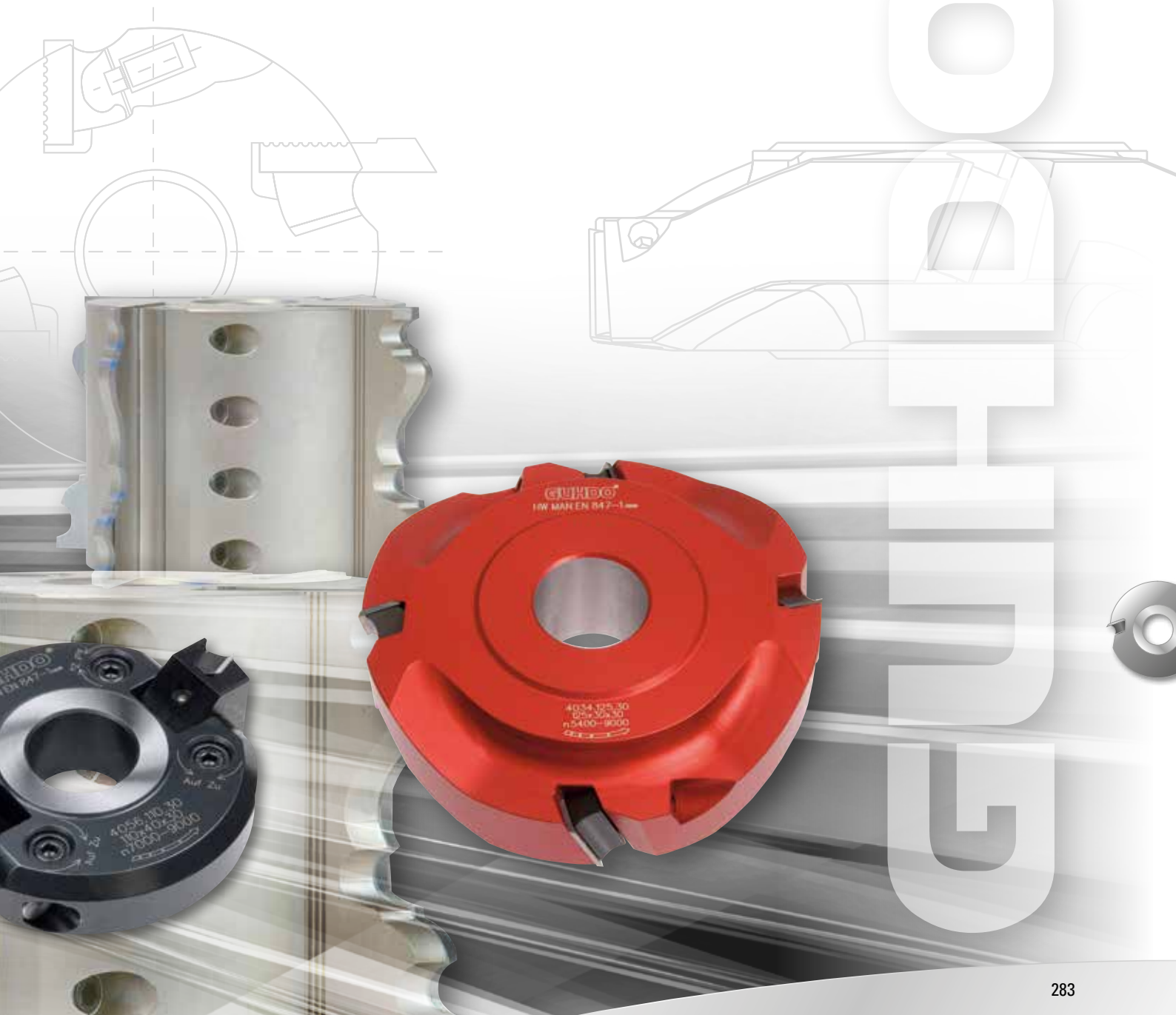


WPL WERKZEUGE PROFILE CUTTER HEADS

Falz und Fügemesserköpfe	Rebating and Jointing Cutterheads	284 – 291
Schwenkmesserköpfe	Adjustable Beveling Cutterheads	292 – 294
Abrundfräser	Rounding Cutter	295 – 300
Hohlkehlfräser	Cove Cutter	301 – 302
Handlaufräser	Handrail Cutter	303
Profilfräser	Profile Cutter	304 – 305
Verleimfräser	Glue Joint Cutter	306
Abplattfräser	Raised Panel Cutter	307 – 309
Konterprofilfräser	Counter Profile Cutter	310 – 315
Profilierbare Fräser / Hobelköpfe	Multi Profiler / Planer Heads	316 – 326



4030 HW



HW-WPL-Falzmesserkopf Z2 + V4

- Besonders geeignet zum Fälen von harten Werkstoffen und furnierten oder beschichteten Plattenwerkstoffen, für verleimte Vollhölzer und Exotenhölzer, für vergütete und verdichtete Hölzer aller Art und für alle Kunststoffe.
- Tragkörper aus Stahl
- MAN / Handvorschub

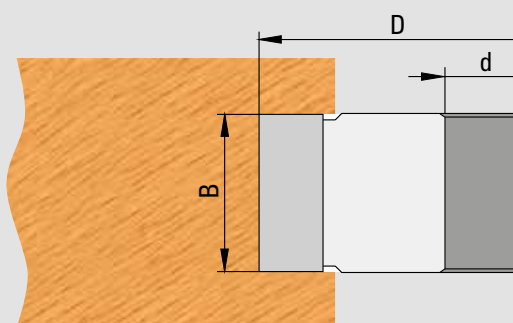
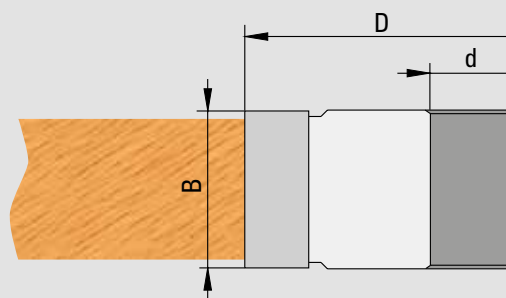
HW Rebate Cutterhead Z2 + V4

- Specially suited for rebating in hard materials and veneered or coated board materials, for solid wood and exotic woods with glue lines, for finished and sealed woods of all types and for all plastics.
- Body in steel
- MAN / manual feed

D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
85	50,0	30	9.000 – 15.000	4030.085.50	247,80
100	30,0	30	7.600 – 12.900	4030.100.30	243,00
100	50,0	30	7.600 – 12.900	4030.100.50	253,80
125	30,0	30	6.100 – 10.000	4030.125.30	212,40
125	50,0	30	6.100 – 10.000	4030.125.50	125,10
125	60,0	30	6.100 – 10.000	4030.125.60	336,20

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	30,0	12,0	1,5	4200.030.00	3,10
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Wendeplatte	HW turnblade	60,0	12,0	1,5	4200.060.00	5,00
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	2,0	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare Parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 30 mm	clamping jaw 30 mm	4067.030.01	13,60
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4067.050.01	16,10
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4067.060.01	18,00
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Torx-Vorschneiderschraube M5x6 (T20)	Torx spur screw M5x6 (T20)	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx key T20	4067.000.10	6,00



HW-WPL-Falzmesserkopf Z2 + V4

- Besonders geeignet zum Fälzen von harten Werkstoffen und furnierten oder beschichteten Plattenwerkstoffen
- Für verleimte Voll- und Exotenhölzer
- Für vergütete und verdichtete Hölzer aller Art und für alle Kunststoffe
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Rebate Cutterhead Z2 + V4

- Specially suited for rebating in hard materials and veneered or coated board materials
- For solid wood and exotic woods with glue lines
- For finished and sealed woods of all types and for all plastics
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

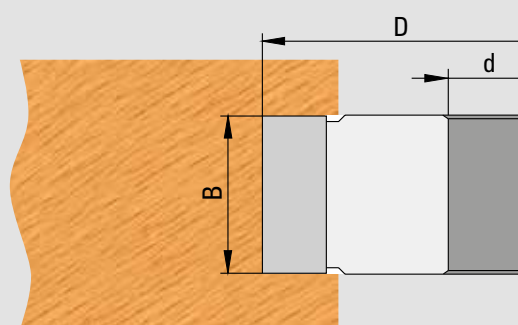
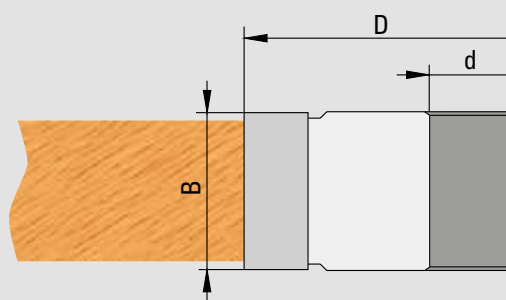
4130 HW



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
125	50,0	30	6.100 – 10.000	4130.125.50	174,20

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	2,0	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare Parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 50 mm	Clamping jaw 50 mm	4067.050.01	16,10
Spannschraube M6x16 (SW3)	Lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Torx-Vorschneiderschraube M5x6 (T20)	Torx spur screw M5x6 (T20)	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx key T20	4067.000.10	6,00



4131 HW



HW-WPL-Mini-Falzkopf Z2 + V4

- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

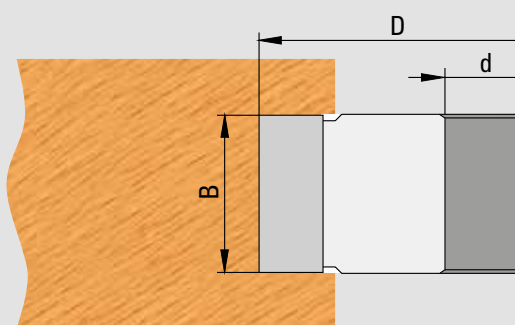
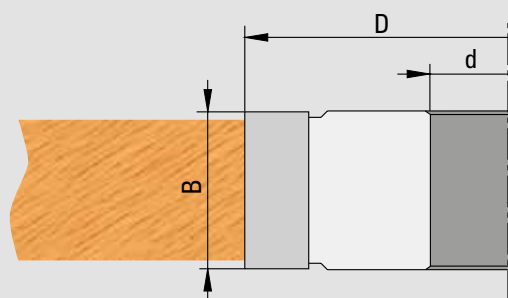
HW Mini-Rebate Cutterhead Z2 + V4

- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
90	40,0	30	8.500 – 12.000	4131.090.40	117,30

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	40,0	12,0	1,5	4200.040.00	5,30
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	2,0	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 40 mm	clamping jaw 40 mm	4067.040.01	14,50
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Torx-Vorschneiderschraube M5x6 (T20)	Torx spur screw M5x6 (T20)	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx key T20	4067.000.10	6,00



HW-WPL-Falzmesserkopf Z2 + V4

- Mit ziehendem Schnitt für besonders saubere Schnittkanten
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Rebate Cutterhead Z2 + V4

- With shear cut knives for particularly clean cut.
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

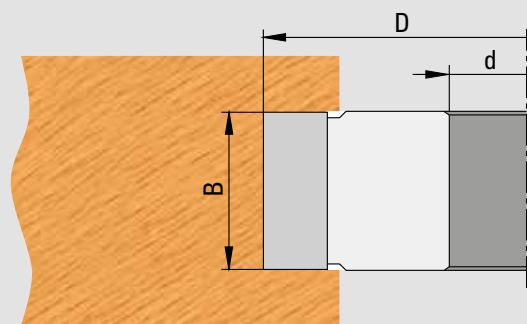
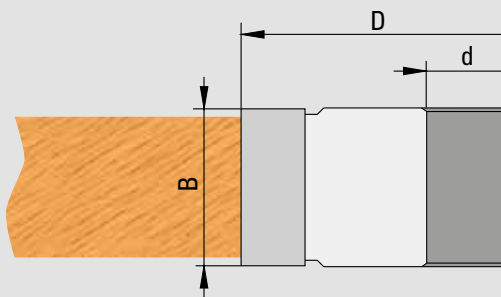
4032 HW



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
125	50,0	30	6.100 – 10.300	4032.125.50	188,60
125	60,0	30	6.100 – 10.000	4032.125.60	299,60
150	60,0	30	5.200 – 8.600	4032.150.60	324,80

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Wendeplatte	HW turnblade	60,0	12,0	1,5	4200.060.00	5,00
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	2,0	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4067.050.01	16,10
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4067.060.01	18,00
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Torx-Vorschneiderschraube M5x6 (T20)	Torx spur screw M5x6 (T20)	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx key T20	4067.000.10	6,00



4033 HW

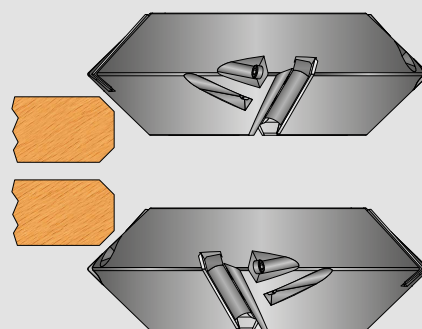
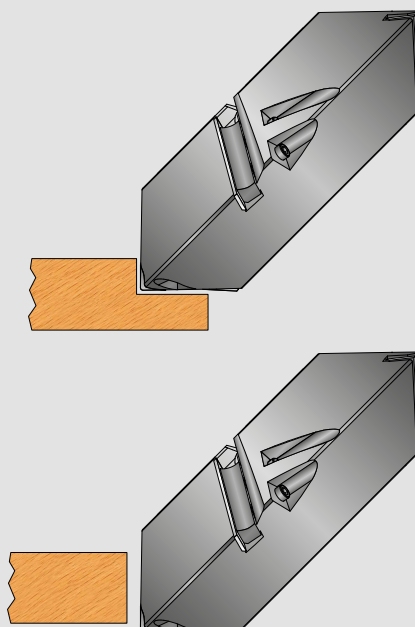
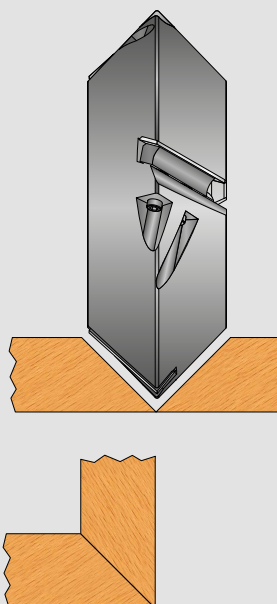
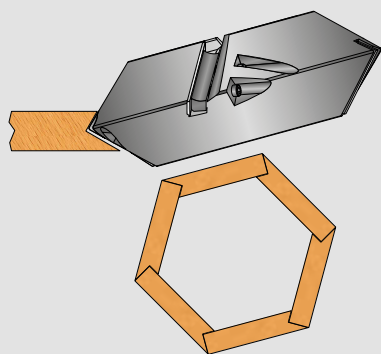


HW-WPL-45°-Prismenfalzmesserkopf Z2 + Z2

- 45°-Prismenfalzmesserkopf mit 2+2 Standard-HW-Wendeplatten 40 mm
- Bei 45°-geschwenkter Frässpindel entsteht beim Fräsen von Falz- und Fügeflächen ein extrem ziehender Schnitt
- Das Fräsergebnis kommt einer Bearbeitung mit einem Putzhobel gleich – somit sind weitere aufwendige Schleifarbeiten überflüssig. Auch das ungewollte, tiefe Einritzen der Vorschneider wie bei konventionellen Falzmesserköpfen entfällt
- Bei anderen Neigungswinkeln der Frässpindel sind diese Eigenschaften ebenfalls beim Fasen zu erzielen
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- Zum Einsatz auf Tischfräsmaschinen mit schwenkbarer Frässpindel bis 45°
- MAN/Handvorschub

HW-45°-Prism Rebate Cutterhead Z2 + Z2

- 45°-Prism Rebate Cutterhead with 2+2 HW turnblades
- at 45° swiveled milling spindle, a extrem wrenching cut arises
- the milling result is almost like working with a plane – no other plane works are necessary. Also the unwanted, depth carving of the spurs, is not applicable.
- At other tilt angles of the milling spindle these attributes are also reachable
- Body in high quality light metal alloy
- For use on table milling machines with pivoting milling spindle up to 45°
- MAN / manual feed



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
160	56,0	30	5.000 – 8.000	4033.160.60	417,90

Ersatzwendeplatten / Ersatzteile	Replacement knives / Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte 40 x 12 x 1,5 mm	HW turnblade 40 x 12 x 1,5 mm	4200.040.00	5,30
Spannkeil 32 mm	clamping jaw 32 mm	4033.032.01	26,90
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Justierschraube M6x10	adjusting screw M6x10	4063.200.05	3,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10

HW-WPL Fügefräser Z2 + 2

- Fügefräser mit wechselndem Achswinkel
- Zum ausrissfreien Fügen von beidseitig beschichteten Plattenwerkstoffen und anderen Werkstoffen, die an der Ober- und Unterseite ausrissfrei bearbeitet werden müssen
- Grundkörper aus hochwertigem Leichtmetall
- MAN/Handvorschub

HW-Jointing Cutterhead Z2 + 2

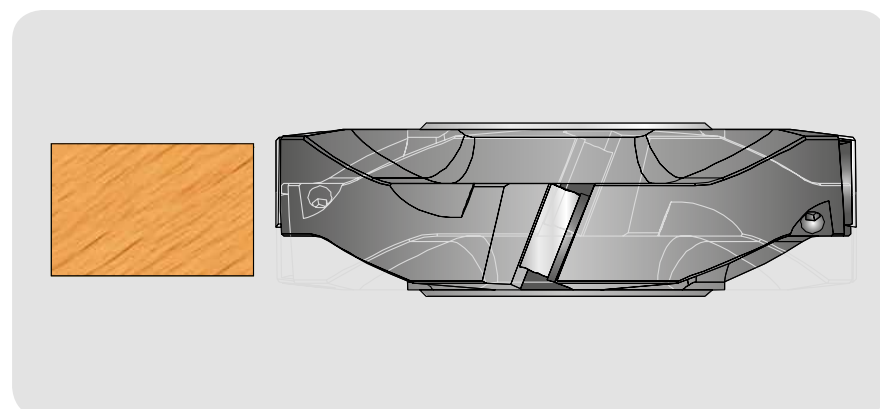
- With alternate shear cut knives
- Ideal for jointing particle boards, MDF and other materials which have to be machined top and bottom side
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

4034 HW



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
125	30	30	5.400 – 9.000	4034.125.30	356,00

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte 20 x 12 x 1,5 mm	HW turnblade 20 x 12 x 1,5 mm	4200.020.00	2,30
Spannkeil 20 mm	clamping jaw 20 mm	4067.020.01	12,00
Spannschraube M6 x 16 (SW3)	lock screw M6 x 16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel (SW3)	T-clamping key (SW3)	4067.000.30	5,10



4045 HW



HW-Wendeplatten- Spiralmesserkopf

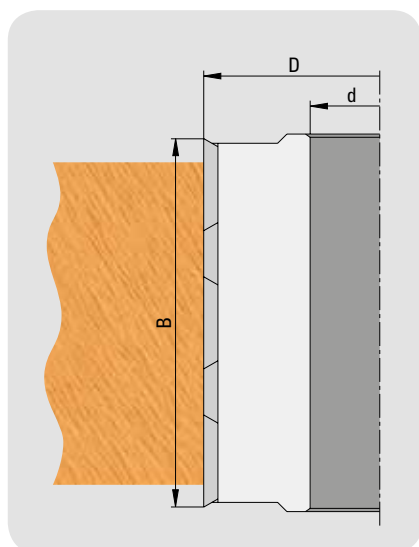
- Zum Vorschruppen und Umfräsen geschweiften Teile am Anlaufring unter Verwendung einer Schablone.
- Für Holzwerkstoffe oder Massivholz.
- Geeignet für Tischfräsen mit Handvorschub.
- Grundkörper aus hochwertiger Aluminium-Legierung, spandickenbegrenzt, ausgerüstet mit HW-Wendemessern mit vier Schneiden.
- Anordnung der Messer auf Spirale.

Spiral jointing Cutter Head with TC reversible blades

- For rough-planing and routing of curved elements on the fence ring by using a template.
- For wooden boards or solid timber.
- Suitable for spindle moulders with manual feed.
- Tool body in light alloy with tensile strength, chip-thickness limitation, equipped with TC reversible knives, four cutting edges each.
- Blades positioned on spiral.

Für Vorschneider / for spurs 14 x 14 x 2,0 mm

D	B	d	Z	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
62	60	30	10	8.000 – 12.000	4045.062.60	212,50
62	80	30	12	8.000 – 12.000	4045.062.80	253,90
80	80	30 – 50	12	8.000 – 12.000	4045.080.80	272,80
80	100	30 – 50	16	8.000 – 12.000	4045.080.10	341,00
80	120	30 – 50	18	8.000 – 12.000	4045.080.12	382,50



Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Vorschneider 14 x 14 x 2 mm	TC spurs 14 x 14 x 2 mm	4200.014.04	2,30
Senkschraube M 5 x 8	Countersunk-head-screw M 5 x 8	4067.200.07	1,70
Torx-Schlüssel T25	Torx wrench T25	4067.000.01	6,90

Zusatz-Elemente: Kugellager, Anlaufring und Sicherungsscheibe Additional elements: ball bearing, guide ring and safety disc

		D	B	d	Best.-Nr./Part No.	Euro
Kugellager	ball bearing	62	16	30	5000.062.30	38,30
Anlaufring	guide ring	80	16	62	5001.080.01	18,50
Sicherungsscheibe	safety disc	64		30	5000.162.30	15,90

Preis für Bohrung 40 + 50 mm auf Anfrage
Price for bore 40 + 50 mm upon request



HW-WPL-Falzmesserkopf Z4 + V4 verstellbar

- Zum Nuten und Fälen in Vollholz und Plattenwerkstoffen
- 2-teilig, verstellbar durch Zwischenringe
- Tragkörper aus Stahl
- MAN / Handvorschub
- Achtung: Aufbohren nicht möglich

HW Adjustable Rebate Cutterhead Z4 + V4

- For grooving and rebating in solid wood and board materials
- 2-piece, adjustable by means of spacers
- Body in steel
- MAN / manual feed
- Not possible to enlarge the bore belated

4035 HW

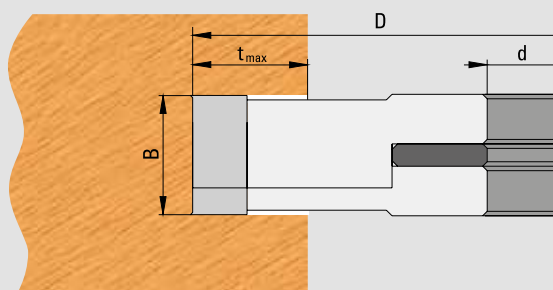


D	B	d	t	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
160	20,6 – 40,0	30	40	4.800 – 5.400	4035.040.30	446,80
160	30,6 – 60,0	30	40	4.800 – 5.400	4035.060.30	504,60
160	50,6 – 100,0	30	40	4.800 – 5.400	4035.100.30	572,90
200	20,6 – 40,0	30	50	max. 4.000	4035.041.30	513,50
200	30,6 – 60,0	30	50	max. 4.000	4035.061.30	550,40
200	50,6 – 100,0	30	50	max. 4.000	4035.101.30	596,70

t = maximale Falztiefe / maximum grooving depth

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	20,0	12,0	1,5	4200.020.00	2,30
HW-Wendeplatte	HW turnblade	30,0	12,0	1,5	4200.030.00	3,10
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	2,0	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 20 mm	clamping jaw 20 mm	4067.020.01	12,00
Spannkeil 30 mm	clamping jaw 30 mm	4067.030.01	13,60
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4067.050.01	16,10
Spannschraube M6x16 (SW3)	clamping jaw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Torx-Vorschneiderschraube M5x6 (T20)	Torx spur screw M5x6 (T20)	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx key T20	4067.000.10	6,00



4056 HW



HW-WPL-Schwenkmesserkopf Z2

- Zum Fügen und zum Einstellen auf verschiedene Fasewinkel, für Steil- und Flachfasen sowie für Gehrungsarbeiten
- Diese Konstruktion verfügt über eine Einstellhilfe, um die Schwenkelemente durch eine innenliegende Rasterung um jeweils 7,5° in Stufen zu verstellen. Dadurch sind gängige Fasewinkel wie 7,5°, 15°, 22,5°, 30° oder 45° ohne zeitraubende Feineinstellung möglich.
- Tragkörper aus Stahl
- Rechts- und Linkslauf
- MAN / Handvorschub

HW Adjustable Beveling Cutterhead Z2

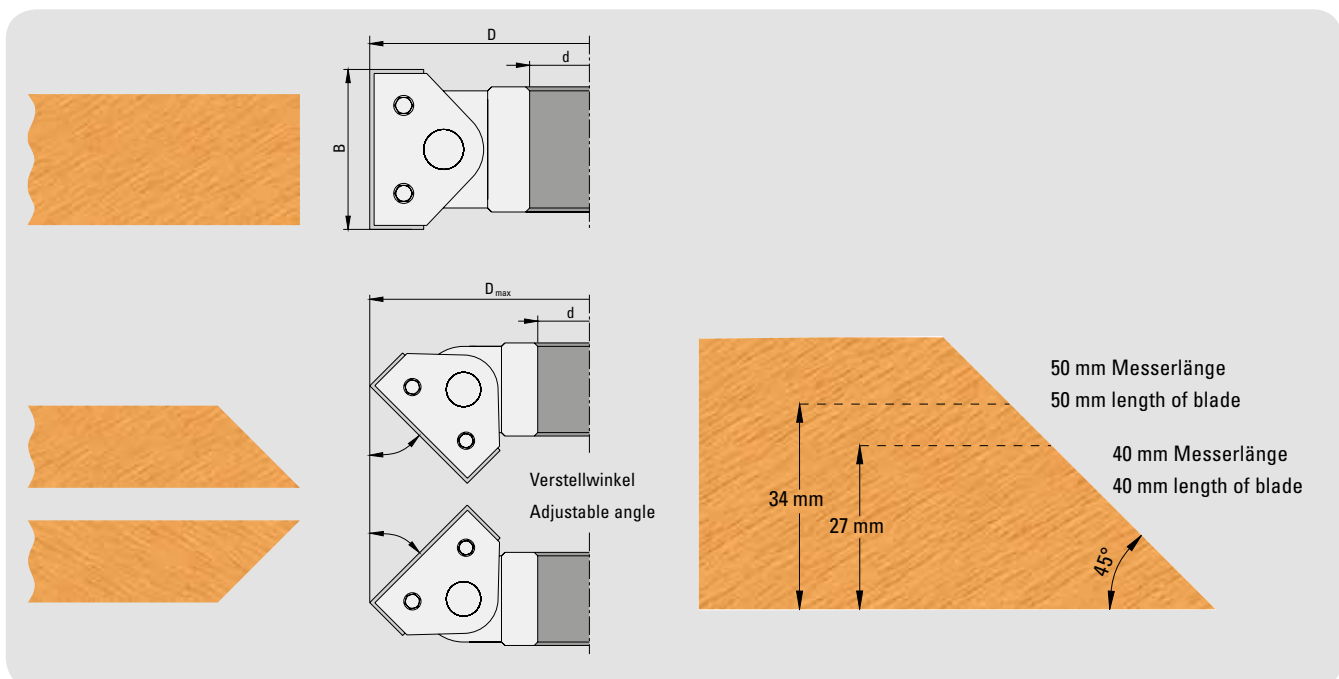
- For jointing and to bevel different angles as well as mitre cuts.
- The construction has an adjustment scale allowing the swivel arm to lock into notches in 7.5° increments – thus allowing common angles such as 7.5°, 15°, 22.5°, 30° and 45° to be easily set without time consuming fine-tuning.
- Body in steel
- MAN / manual feed
- clockwise and anti clockwise rotation

D	Flugkreis 45°	B	d	bis° / to°	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
110	127	40,0	30	45°	7.000 – 9.000	4056.110.30	370,70
120*	137	40,0	30	45°	6.400 – 8.500	4056.120.30	286,50
130	155	50,0	30	67°	5.000 – 8.500	4056.130.30	420,80
150	173	50,0	30	90°	5.100 – 7.400	4056.150.30	436,00

* D = 120 mm Leichtmetall-Legierung / light metal alloy

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	40,0	12,0	1,5	4200.040.00	5,30
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 40 mm	clamping jaw 40 mm	4056.040.01	15,10
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4056.050.01	16,20
Spannschraube M6x8 (SW3)	lock screw M6x8 (SW3)	4067.200.04	1,50
Spannschraube M5x16 für Klemmung (SW4)	lock screw M5x16 for clamp (SW4)	4056.000.10	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
T-Spannschlüssel SW4	T-clamping key SW4	4835.000.20	5,70



HW-WPL-Schwenkmesserkopf Z2

- Zum Fügen und zum Einstellen auf verschiedene Fasewinkel, für Steil- und Flachfasen sowie für Gehrungsarbeiten
- Die Verstellung erfolgt stufenlos mittels Einstellschlüssel
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Adjustable Beveling Cutterhead Z2

- For jointing and to bevel different angles as well as mitre cuts
- The adjustment is stepless by means of an adjusting key
- Body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

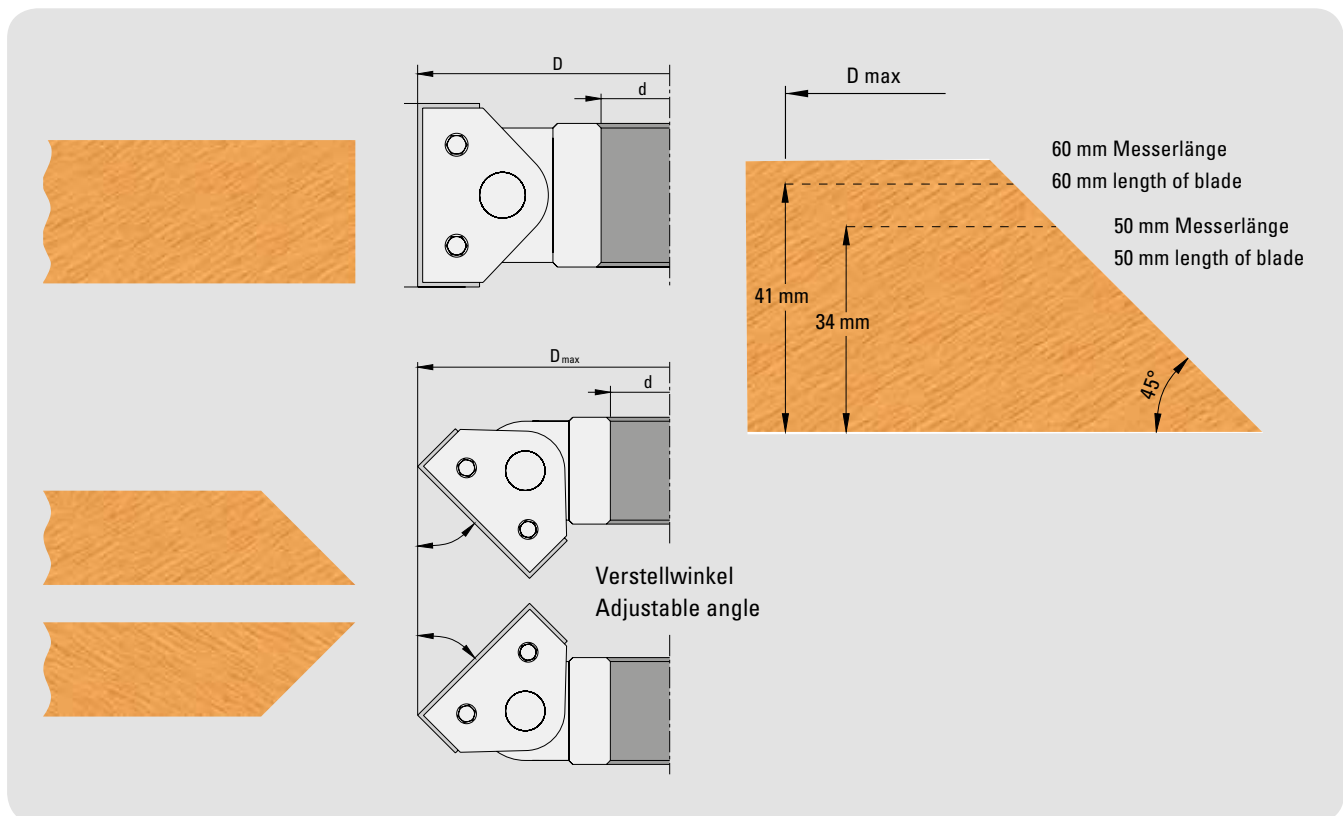
4058 HW



D	B	d	bis° / to°	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
160	50,0	30	90°	4.800 – 6.000	4058.160.30	481,40
170	60,0	30	90°	4.500 – 6.000	4058.170.30	528,20

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Wendeplatte	HW turnblade	60,0	12,0	1,5	4200.060.00	5,00

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4058.050.01	16,20
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4058.060.01	18,50
Spannschraube M6x10 (SW3)	lock screw M6x10 (SW3)	4058.200.01	1,50
Spannschraube M4x25 für Klemmung (SW3)	lock screw M4x25 for clamp (SW3)	4058.000.10	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



4055



HW-Wendeplatten-Synchron-Schwenkmesserkopf Z2 + V2 + 2

- Zum Erstellen von Fasen in verschiedenen Winkeln.
- Geeignet zum Fügen und mit Montage der Vorschneider auch zum Fälen
- Zur Bearbeitung von Plattenwerkstoffen und Massivholz
- Geeignet für Tischfräsen mit Handvorschub
- Grundkörper aus Stahl
- beidseitig stufenlos verstellbar um 75° durch ein Synchrongetriebe
- MAN / Handvorschub

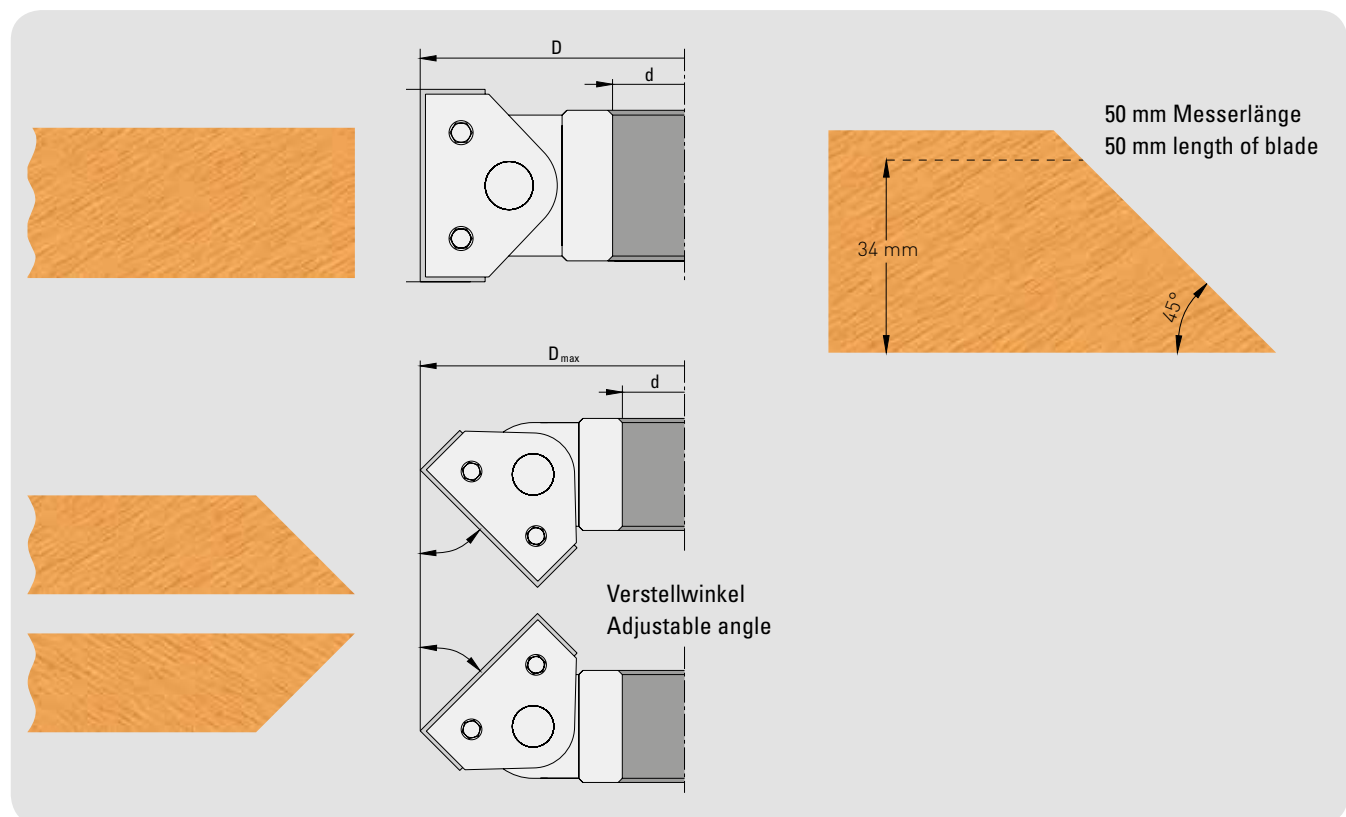
HW-Adjustable synchronized Chamfering Cutterhead Z2 + V2 + 2

- For chamfering in various angles
- Suitable for jointing and by using HW spurs
- For rebating of wooden boards and solid wood
- Suitable for spindle moulders with manual feed
- Body in steel
- swivel bodies infinitely adjustable on both sides about 75° with a threaded bush for synchronized adjustment
- MAN / manual feed

D	B	d	bis° / to°	D max (45°)	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
164	50,0	30 – 50	75°	186	4.500 – 6.900	4055.164.30	668,50

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Falzmesser	HW rebating knife	50	12,0	1,5	4200.050.00	3,90
HW-Vorschneider	HW turnblade	14	14	2	4200.014.04	2,30

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4067.050.01	16,10
Gewindestift M6x16 (SW3)	threaded pin M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Senkschraube M5x6,1	countersunk-head screw M5x6,1	4067.200.01	1,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T20	Torx wrench T20	4067.000.10	6,00



HW-WPL-Abrundfräser Z2

- Alle Abrundradien sind passend für 100 mm Anlaufring
- Mit nur einem Kopf können alle HW-Abrund-Wechselplatten (R3 – 10 mm) eingesetzt werden
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub
- Rechtslauf

HW Rounding Cutter Z2

- All rounding radii are suitable for use with 100 mm guide ring
- All HW rounding cutter knives (R3 – 10 mm) can be used in the same cutter head.
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed
- clockwise rotation

4064 HW



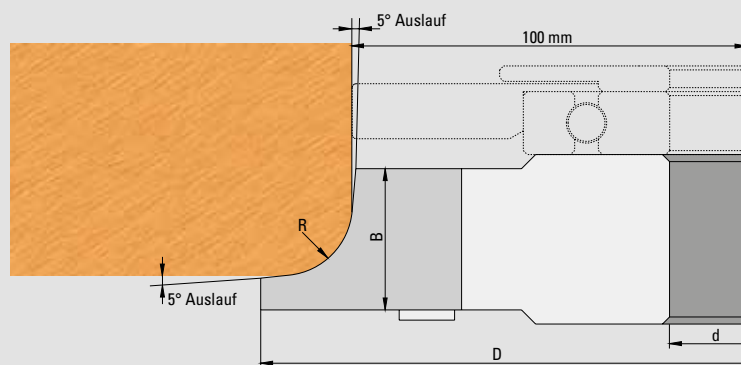
D	B	d	R	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
120	20,0	30	3	6.400 – 10.000	4064.120.03	233,80
120	20,0	30	4	6.400 – 10.000	4064.120.04	233,80
120	20,0	30	5	6.400 – 10.000	4064.120.05	233,80
120	20,0	30	6	6.400 – 10.000	4064.120.06	233,80
120	20,0	30	8	6.400 – 10.000	4064.120.08	233,80
120	20,0	30	10	6.400 – 10.000	4064.120.10	233,80

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 20 mm	clamping jaw 20 mm	4067.020.01	12,00
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10	4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10

HW-WPL-Abrundfräsersatz Z2 / HW turnblade rounding cutter set Z2

Satz komplett	Complete set	Best.-Nr./Part No.	Euro
Kopf mit je 2 Platten R3 – 10 mm	head with 2 each knives R3 – 10 mm	4064.120.30	518,40

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte, R3	HW disposable blade, R3	4064.020.03	30,80
HW-Wechselplatte, R4	HW disposable blade, R4	4064.020.04	30,80
HW-Wechselplatte, R5	HW disposable blade, R5	4064.020.05	30,80
HW-Wechselplatte, R6	HW disposable blade, R6	4064.020.06	30,80
HW-Wechselplatte, R8	HW disposable blade, R8	4064.020.08	30,80
HW-Wechselplatte, R10	HW disposable blade, R10	4064.020.10	30,80



4164 HW



HW-WPL-Halbstabfräser Z2

- Zum Abrunden von Hölzern und Plattenwerkstoffen aller Art
- Geeignet für Tischfräsen mit Handvorschub
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN/Handvorschub

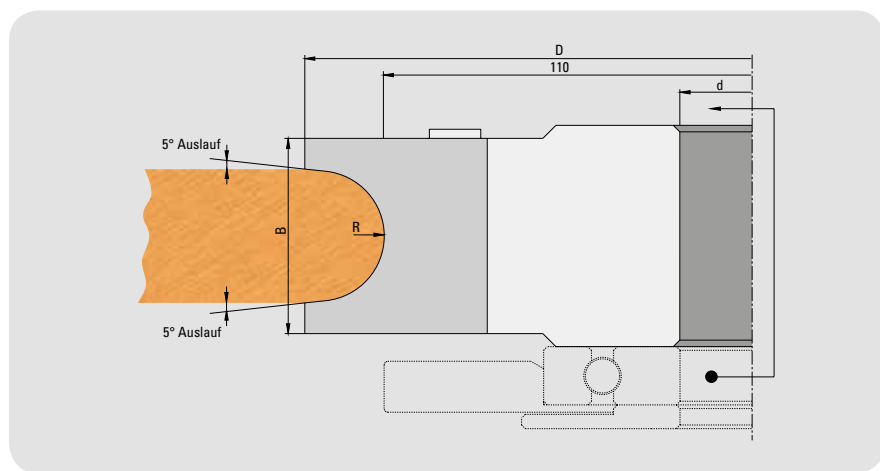
HW Concave Profile Cutter Z2

- For rounding solid timber and wooden boards
- Suitable for spindle moulders with manual feed
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

D	B	d	R	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
125	15	30	3	6.000 – 10.000	4164.125.03	170,80
125	15	30	4	6.000 – 10.000	4164.125.04	170,80
125	20	30	5	6.000 – 10.000	4164.125.05	182,00
125	20	30	6	6.000 – 10.000	4164.125.06	182,00
125	30	30	8	6.000 – 10.000	4164.125.08	212,50
125	30	30	10	6.000 – 10.000	4164.125.10	212,50
125	30	30	12	6.000 – 10.000	4164.125.12	212,50
125	40	30	15	6.000 – 10.000	4164.125.15	227,80
135	50	30	20	5.500 – 9.000	4164.125.20	244,00

Ersatzwechselplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
Wechselplatte R = 3 mm	Turnblade R = 3 mm	4164.025.03	20,20
Wechselplatte R = 4 mm	Turnblade R = 4 mm	4164.025.04	20,20
Wechselplatte R = 5 mm	Turnblade R = 5 mm	4164.025.05	20,20
Wechselplatte R = 6 mm	Turnblade R = 6 mm	4164.025.06	20,20
Wechselplatte R = 8 mm	Turnblade R = 8 mm	4164.025.08	32,00
Wechselplatte R = 10 mm	Turnblade R = 10 mm	4164.025.10	37,40
Wechselplatte R = 12 mm	Turnblade R = 12 mm	4164.025.12	47,60
Wechselplatte R = 15 mm	Turnblade R = 15 mm	4164.025.15	66,10
Wechselplatte R = 20 mm	Turnblade R = 20 mm	4164.025.20	70,20

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 14 mm	clamping jaw 14 mm	4164.014.00	8,60
Spannkeil 17 mm	clamping jaw 17 mm	4164.017.00	4,50
Spannkeil 24 mm	clamping jaw 24 mm	4164.024.00	12,10
Spannkeil 38 mm	clamping jaw 38 mm	4164.038.00	13,50
Spannkeil 46 mm	clamping jaw 46 mm	4164.046.00	14,50
Spannschraube M6x16	lock screw M6x16	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



HW-WPL-Rund-Profiler Z2

- Der Messerkopf ist mit den gängigsten Radien ausgerüstet und bietet damit einen universellen Einsatz bei Rundungen
- 4068.140.30 für R 2, 3, 5 mm
- 4068.180.30 für R 4, 6, 8, 10 mm
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Multi Round Over Cutter Z2

- The cutter head is supplied with a series of radii for universal rounding
- 4068.140.30 for R 2, 3, 5 mm
- 4068.180.30 for R 4, 6, 8, 10 mm
- Body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

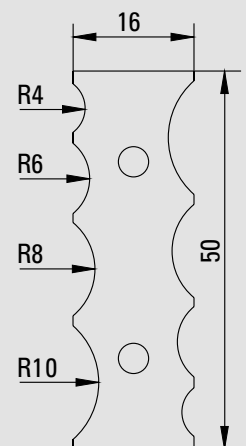
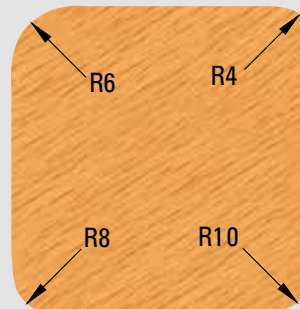
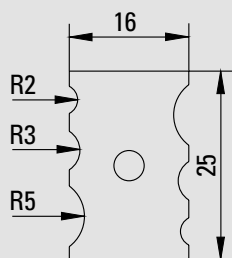
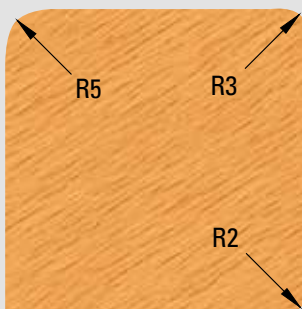
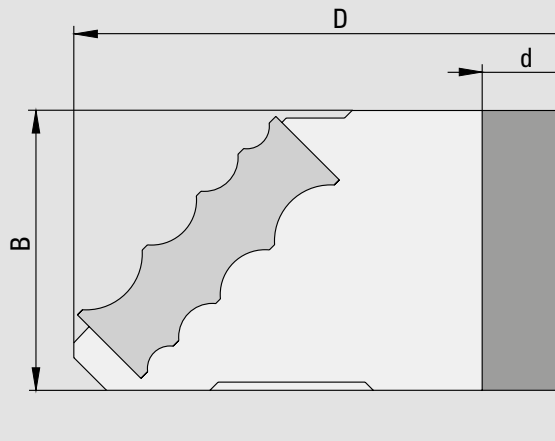
4068 HW



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
140	25,0	30	5.400 – 8.800	4068.140.30	282,60
180	50,0	30	4.500 – 7.500	4068.180.30	349,30

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte 25 mm, R = 2, 3, 5mm	HW turnblade 25 mm, R = 2, 3, 5 mm	4068.025.00	34,30
HW-Wendeplatte 50 mm, R = 4, 6, 8, 10mm	HW turnblade 50 mm, R = 4, 6, 8, 10 mm	4068.050.00	40,90

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 25 mm	clamping jaw 25 mm	4068.025.01	14,60
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4068.050.01	18,00
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10	4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



4072 HW



D	R	B	Max. Holzstärke / Max thickness
113	2 – 5	30	19 – 44
113	2 – 5	50	39 – 64
118	6 – 10	30	25 – 50
118	6 – 10	50	45 – 70

HW-WPL-Abrund-, Füge- und Fasefräsersatz Z2

- Der Satz für D = 113 / 118 besteht aus: 1 Radius-Fasefräser oben, 1 Fügefräser, 1 Radius-Fasefräser unten, 2 Abdeckscheiben.
- Zum Einsatz auf Tischfräsen n = 7.600 – 10.000. Fräser, Abdeckscheiben und ggf. Ringsatz bitte einzeln bestellen mit Radius-Angabe.
- Werden der Fügekopf oder die Abrund-Fasefräser dem Satz entnommen oder einzeln zum Einsatz gebracht, so muss jeweils eine Abdeckscheibe zum Ausfüllen der Aussparungen eingesetzt werden.
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung.
- MAN / Handvorschub

HW Rounding, Jointing and Bevel Cutter Set Z2

- The set for D = 113 / 118 comprises: 1 radius bevel cutter above, 1 jointing cutter, 1 radius bevel cutter below, 2 cover plates.
- For use on spindle moulders n = 7.600 – 10.000. Please order cutters, cover plates and, as required, spacers individually with radius specification.
- Should either the bevel or radius cutter-head be used independently, the cover plate must be used to fill the recess.
- Body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

		D	B	d	Best.-Nr./Part No.	Euro
Fügekopf	jointing cutterhead	100	30,0	30	4072.100.30	144,80
Fügekopf	jointing cutterhead	100	50,0	30	4072.100.50	161,50
Radius-Fasefräser oben	radius bevel cutter top	113	16,0	30	4072.113.30	206,20
Radius-Fasefräser unten	radius bevel cutter bottom	113	16,0	30	4072.113.31	206,20
Radius-Fasefräser oben	radius bevel cutter top	118	24,0	30	4072.118.30	232,10
Radius-Fasefräser unten	radius bevel cutter bottom	118	24,0	30	4072.118.31	232,10

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	30,0	12,0	1,5	4200.030.00	3,10
HW-Wendeplatte	HW turnblade	50,0	12,0	1,5	4200.050.00	3,90

HW-Radius-Fasemesser für HW radius bevel knives for D = 113: 16 x 17,5 x 2 mm	R	Nr. oben / No. top	Nr. unten / No bottom	Euro
	2	4072.002.00	4072.002.01	21,30
	3	4072.003.00	4072.003.01	21,30
	4	4072.004.00	4072.004.01	21,30
	5	4072.005.00	4072.005.01	21,30

HW-Radius-Fasemesser für HW radius bevel knives for D = 118: 24 x 20 x 2 mm	R	Nr. oben / No. top	Nr. unten / No bottom	Euro
	6	4072.126.00	4072.126.01	24,80
	7	4072.007.00	4072.007.01	24,80
	8	4072.008.00	4072.008.01	24,80
	9	4072.009.00	4072.009.01	24,80
	10	4072.010.00	4072.010.01	24,80

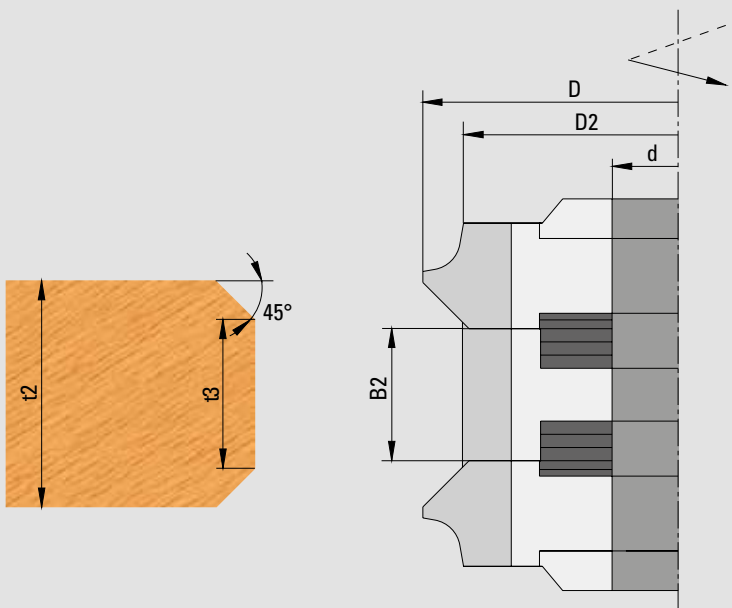
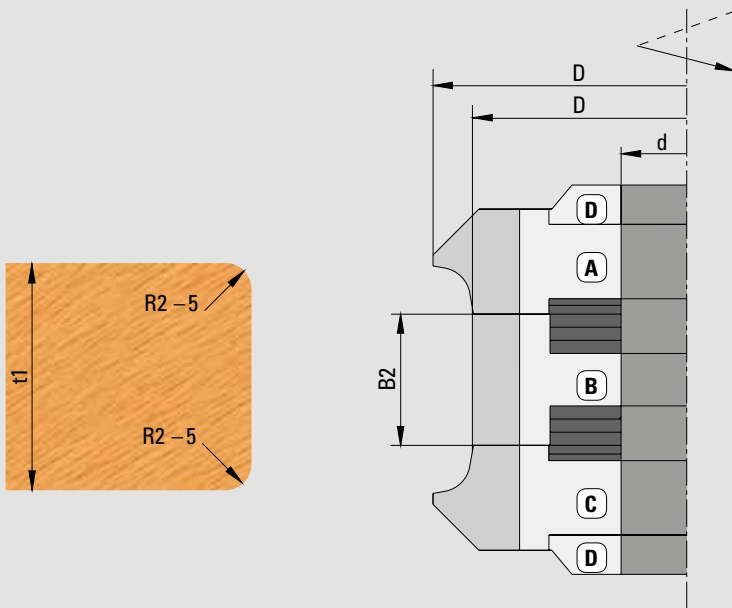
Ersatzteile	Spare Parts		Best.-Nr./Part No.	Euro
Ringsatz	ring set	1x0,1; 2x0,2; 1x0,5; 4x1,0; 4x5,0	4072.000.00	44,70
Abdeckscheibe	cover plate	98 x 12 x 30 mm	4072.098.30	53,60
Spannschraube	lock screw	M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3		4067.000.30	5,10

HW-WPL-Abrund-, Füge- und Fasefräsersatz Z2

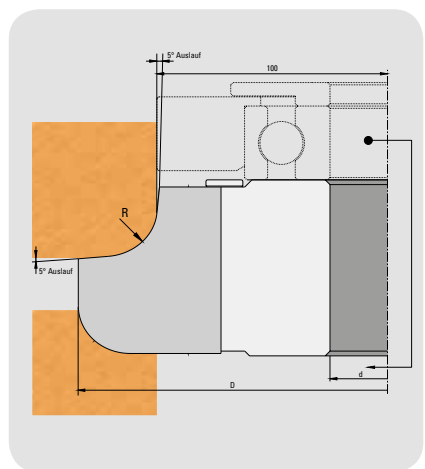
HW Rounding, Jointing and Bevel Cutter Set Z2

4072 HW

Holzstärke Wood thickness	ohne Fügefräser without jointing cutter	Fügefräser B2 = 30 mm, Werkzeug Jointing cutter B2 = 30 mm, Tool	Fügefräser B2 = 50 mm, Werkzeug Jointing cutter B2 = 50 mm, Tool
t1 (R2 - 5)	5 - 12 mm	17 - 42 mm	37 - 62 mm
t2 (Fase 45°)	3 - 10 mm	15 - 40 mm	35 - 60 mm
t3 (Fase 45°)	—	2 - 26 mm	22 - 46 mm



4069 HW



HW-WPL-Radius-Profiler Z2

- Die Wechselplatten haben den jeweiligen Radius in konkaver und konvexer Ausführung. Somit ist das Abrunden und Hohlkehlen mit einem Kopf möglich
- Alle Abrundradien sind passend für 100 mm Anlauftring
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Corner Round / Cove Cutter Z2

- The exchangeable blades have both concave and convex radii enabling the same head to produce both rounding and coving profiles
- All rounding radii are suitable for use with 100 mm guide ring.
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

D1	D2	B	d	R	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
106	100	20,0	30	3	7.300 – 10.100	4069.100.03	223,30
110	100	20,0	30	5	7.000 – 9.900	4069.100.05	228,70
112	100	20,0	30	6	6.900 – 9.700	4069.100.06	234,20
116	100	20,0	30	8	6.600 – 9.500	4069.100.08	239,70
120	100	25,0	30	10	6.400 – 10.000	4069.100.10	245,00
124	100	30,0	30	12	6.200 – 9.800	4069.100.12	261,50
130	100	35,0	30	15	5.900 – 9.500	4069.100.15	272,40
140	100	50,0	30	20	5.500 – 9.000	4069.100.20	332,40
150	100	60,0	30	25	5.100 – 6.000	4069.100.25	386,90
160	100	60,0	30	30	4.900 – 5.800	4069.100.30	406,60

HW-Wechselplatte / HW disposable blade	Best.-Nr./Part No.	Euro
R3	4069.020.03	28,70
R5	4069.020.05	29,30
R6	4069.020.06	29,90
R 8	4069.020.08	32,60
R10	4069.025.10	36,90
R12	4069.030.12	37,50
R15	4069.035.15	41,30
R20	4069.050.20	52,90
R25	4069.060.25	60,20
R30	4069.060.30	68,40

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil für R3,5,6,8	clamping jaw for R3,5,6,8	4069.020.01	26,20
Spannkeil für R10	clamping jaw for R10	4069.025.01	31,90
Spannkeil für R12	clamping jaw for R12	4069.030.01	32,50
Spannkeil für R15	clamping jaw for R15	4069.035.01	32,90
Spannkeil für R20	clamping jaw for R20	4069.050.01	38,60
Spannkeil für R25	clamping jaw for R25	4069.060.01	49,70
Spannkeil für R30	clamping jaw for R30	4069.061.01	49,70
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10

HW-WPL-Hohlkehlfräser Z2

- Alle Hohlkehlradien sind passend für 120 mm Anlaufring
- Bei Radius 3, 4 und 5 mm Tragkörper aus Stahl, bei anderen Radien Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Cove Cutter Z2

- All cove radii are suitable for use with 120 mm guide ring
- For radii 3, 4 and 5 mm, body in steel, for other radii, body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

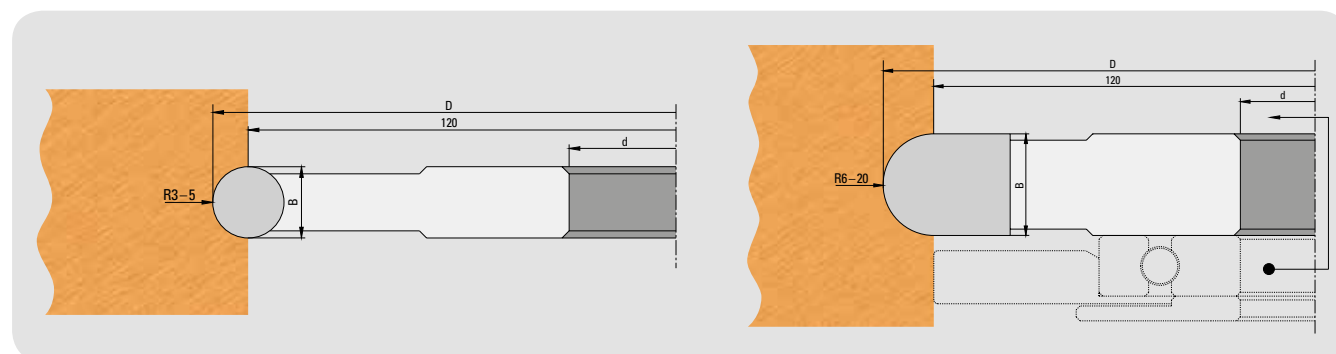
4060 HW



D	B	d	R	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
126	6,0	30	3	4.500 – 10.600	4060.126.30	147,70
128	8,0	30	4	4.500 – 10.600	4060.128.30	150,40
130	10,0	30	5	4.500 – 10.600	4060.130.30	152,10
132	12,0	30	6	5.700 – 10.100	4060.132.30	182,30
136	16,0	30	8	5.600 – 8.400	4060.136.30	192,10
140	20,0	30	10	5.400 – 9.500	4060.140.30	211,50
144	24,0	30	12	5.300 – 9.200	4060.144.30	228,70
150	30,0	30	15	5.000 – 8.900	4060.150.30	243,80

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte R3	HW turnblade R3	4060.006.03	18,30
HW-Wendeplatte R4	HW turnblade R4	4060.008.04	12,10
HW-Wendeplatte R5	HW turnblade R5	4060.010.05	12,50
HW-Wechselplatte R6	HW disposable blade R6	4060.012.06	26,20
HW-Wechselplatte R8	HW disposable blade R8	4060.016.08	27,80
HW-Wechselplatte R10	HW disposable blade R10	4060.020.10	30,30
HW-Wechselplatte R12	HW disposable blade R12	4060.024.12	33,50
HW-Wechselplatte R15	HW disposable blade R15	4060.030.15	38,80

Ersatzteile	Spare Parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Torx-Spannschraube M2,5x8 für R3 (T7)	Torx lock screw M2,5x8 for R3 (T7)	4060.000.10	8,30
Torx-Spannschraube M3x8 für R4 (T9)	Torx lock screw M3x8 for R4 (T9)	4060.000.20	8,40
Torx-Spannschraube M3,5x8 für R5 (T15)	Torx lock screw M3,5x8 for R5 (T15)	4060.000.30	12,10
Spannkeil für R6	clamping jaw for R6	4060.012.01	26,00
Spannkeil für R8	clamping jaw for R8	4060.016.01	27,70
Spannkeil für R10	clamping jaw for R10	4060.020.01	28,60
Spannkeil für R12	clamping jaw for R12	4060.024.01	28,70
Spannkeil für R15	clamping jaw for R15	4060.030.01	29,10
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10
Torx-Schlüssel T9	Torx key T9	3020.000.10	7,00
Torx-Schraubendreher T15	Torx screwdriver T15	7050.400.00	5,90



4160 HW



HW-WPL-Kehlfrässscheibe Z2

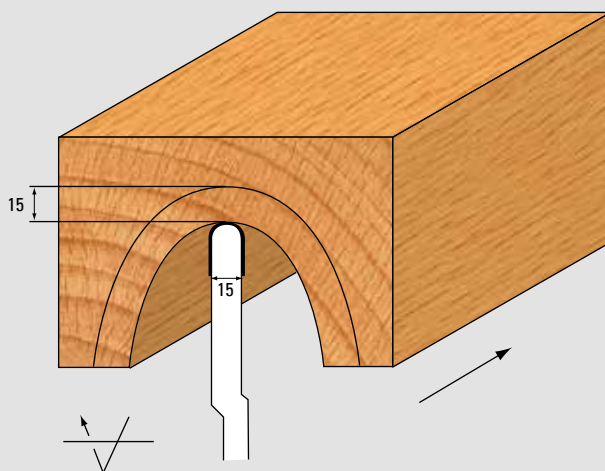
- Die Kehlfrässscheibe mit 2 Hartmetall-Wechselplatten ist stirn- und flanken-schneidend
- Durch Winkeländerung der Führungsleisten an der Tischkreissäge lassen sich große Hohlkehlen mit unterschiedlichen Profiltiefen und Profiltiefen ausfräsen
- Die Profiltiefe (max. 75 mm) ist abhängig von der Tischkreissäge und wird durch schrittweise Zustellung mit jeweils 15 mm Frästiefe erreicht
- Einsatzbeispiele: Treppenhaken und Krümmlinge, Holzdachrinnen, Tröge, Kranzprofile und sonstige Bauteile
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- Aufgrund der Schnittbreite von 15 mm nach EN 1870-5 zum Einsatz auch auf Tischkreissägen neueren Baujahrs einsetzbar
- Nebenlöcher: 2/10/60 und 2/7/42

HW Trench Cutter Z2

- the Trench Cutter Head with 2 disposable knives is transverse end and edges cutting
- by angle changing of the moulding head on the bench saw, great hollow profiles with different profile width and profile depth can be milled
- the profile depth (max. 75 mm) is dependent on the table circular saw and is reached by stepwise infeed with 15 mm milling depth
- examples: stair posts and string wreaths, rainwater gutters, troughs, border profiles and other parts
- Body in high quality light metal alloy
- Due to the kerf of 15 mm according to EN 1870-5 the use on bench saws of newer construction type is also possible
- Pin holes: 2/10/60 und 2/7/42

D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
300	15,0	30	2.500 – 5.000	4160.300.30	484,10

Ersatzwendeplatten / Ersatzteile	Replacement knives / Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte 15,0 x 23,5 x 2,0 mm; R7,5	HW disposable blade 15,0 x 23,5 x 2,0 mm; R7,5	4160.015.00	27,50
Spannkeil 15 mm	clamping jaw 15 mm	4160.015.01	26,90
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



HW-WPL-Handlauf-Profilfräser Z2

- Für ein perfektes und sauberes Arbeiten in Hart- und Weichholz
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Handrail Cutter Z2

- For clean working in hard and soft woods
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

4070 HW



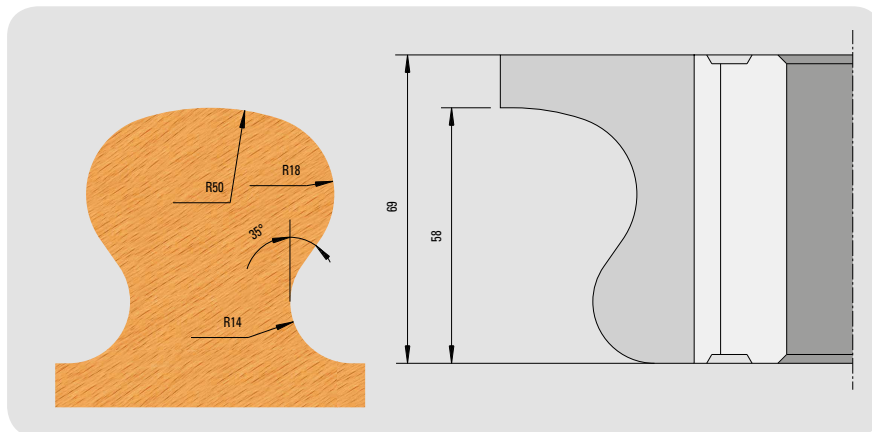
D	B	d	Profil / Profile	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
160	73,0	30	A	4.700 – 7.200	4070.160.30	430,40
130	73,0	30	B	5.800 – 7.700	4070.130.30	355,70

Profil B passend zu Scheer-Handlaufräser / profile B suitable for Scheer handrail cutter

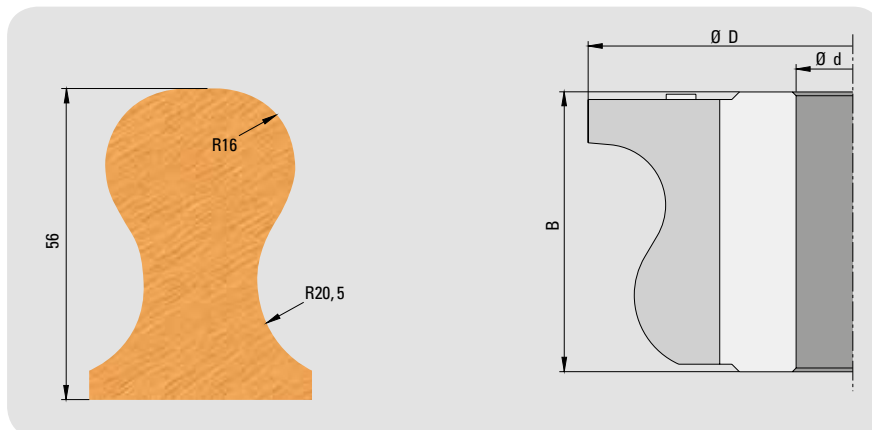
Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte Profil A	HW disposable blade, profile A	4070.069.00	60,80
HW-Wechselplatte Profil B	HW disposable blade, profile B	4070.068.00	55,40

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 69 mm	clamping jaw 69 mm	4070.069.01	31,20
Spannkeil 68 mm	clamping jaw 68 mm	4070.068.01	31,20
Spannschraube M8x16 (SW4)	lock screw M8x16 (SW4)	4070.000.10	1,80
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10	4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW4	T-clamping key SW4	4835.000.20	5,70

Profil / Profile A



Profil / Profile B



4073



HW-Wechselplatten- Vario Profilfräser Z2

- Zum Herstellen von Profil- oder Glasleisten, Kantenprofilen, Vertäfelungsprofilen oder Deckenleisten in Hart- oder Weichholz
- Grundkörper aus hochwertiger Aluminiumlegierung, mit zwei HW-Profilmessern ausgerüstet, formschlüssig, spandickenbegrenzt und rückschlagarm
- Für Tischfräsen mit Handvorschub geeignet

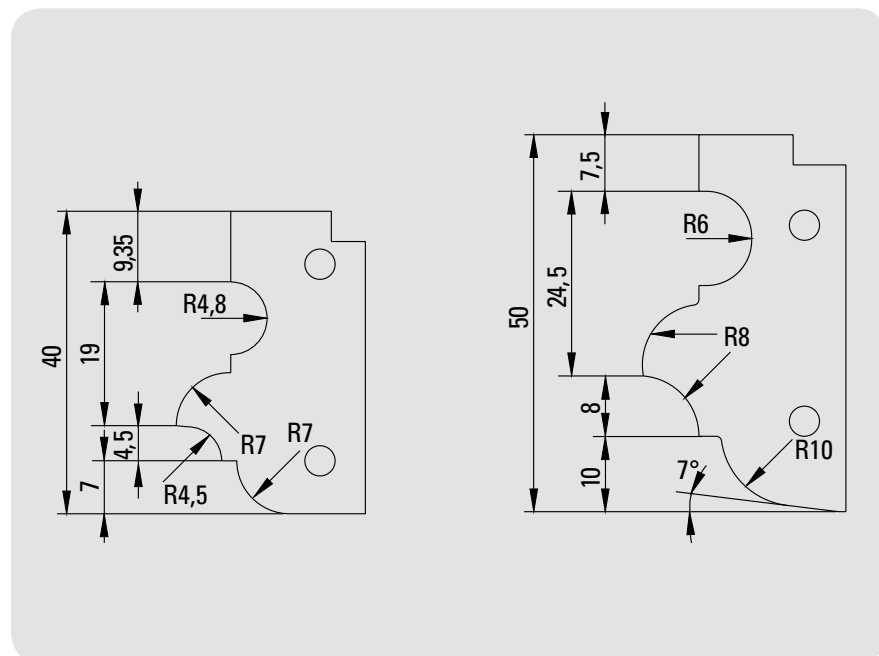
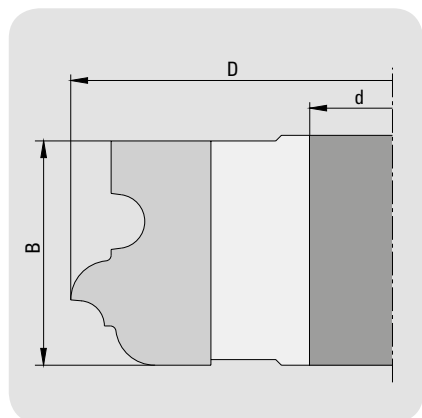
HW Multi Profile Cutterhead Z2

- For profiled battens, glass strips, edge profiles and raised panels in soft and hard wood.
- Tool body in high quality light alloy equipped with two HW profile knives, chip-thickness limitation, reduced recoil
- Suitable for spindle moulders with manual feed

D	B	d	Z	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
120	40	30 – 40	2	6.400 – 10.000	4073.120.30	355,60
160	50	30 – 50	2	4.800 – 8.300	4073.160.30	389,10

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Profilmesser 40 x 25 x 2 mm	HW profile knife 40 x 25 x 2 mm	4073.040.25	39,10
HW-Profilmesser 50 x 27 x 2 mm	HW profile knife 50 x 27 x 2 mm	4073.050.27	46,00

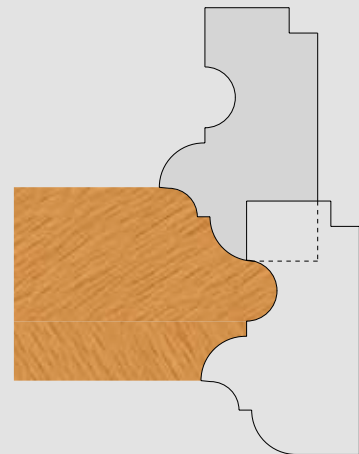
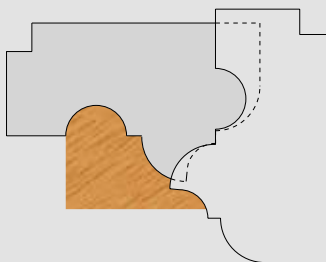
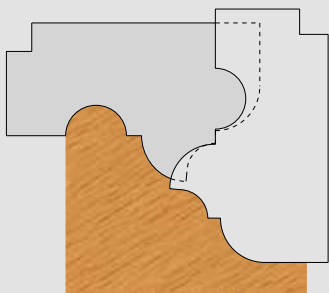
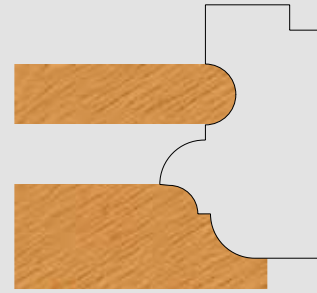
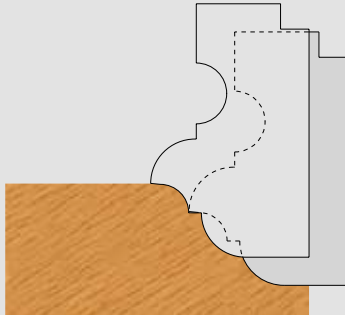
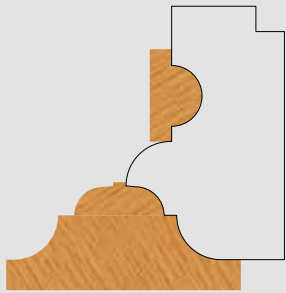
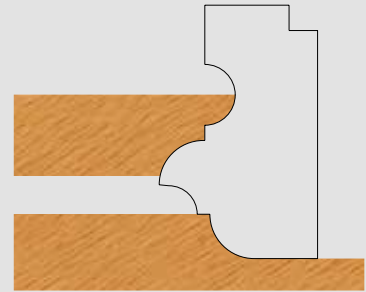
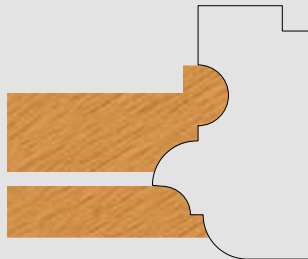
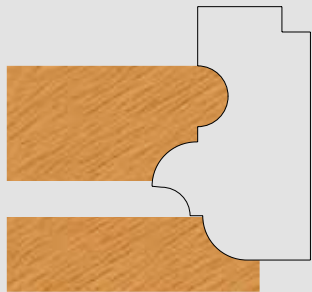
Ersatzteile	Ersatzteile	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 38 x 8 x 12mm	clamping jaw 38 x 8 x 12mm	4067.040.01	14,50
Spannkeil 48 x 8 x 12mm	clamping jaw 48 x 8 x 12mm	4067.050.08	19,30
Gewindestift M6 x 16	threaded pin M6 x 16	4067.200.02	1,50
Sechskant-Stiftschlüssel SW3	allen wrench SW3	4067.000.30	5,10



HW-Wechselplatten-
Vario Profilfräser Z2

HW Multi Profile
Cutterhead Z2

4073



4074 HW



HW-WPL-Verleimfräser Z2

- Für Verleimverbindungen in Hart- und Weichholz
- D = 120 mm Leichtmetall-Legierung*
- D = 140 mm Tragkörper aus Stahl
- MAN / Handvorschub

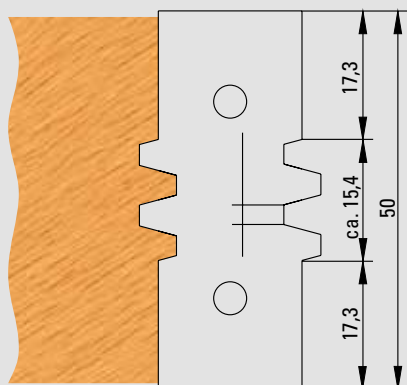
HW Glue Joint Cutter Z2

- For glue joints in hard and soft textured wood
- D = 120 mm Body in high quality light metal alloy*
- D = 140 mm Body in steel
- MAN / manual feed

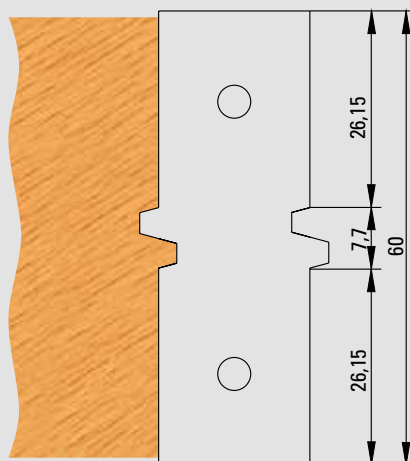
D	B	d	Profil / Profile	Profilhöhe / profile height	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
120*	60,0	30	470	7,7	6.500 – 9.500	4074.120.60	381,50
140	50,0	30	471	15,4	5.400 – 8.800	4074.140.50	408,70
140	60,0	30	472	23,0	5.400 – 8.800	4074.140.60	454,10

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte Profil 470	HW turnblade Profil 470	60,0	24,0	2,0	4074.061.00	51,80
HW-Wendeplatte Profil 471	HW turnblade Profil 471	50,0	24,0	2,0	4074.050.00	46,20
HW-Wendeplatte Profil 472	HW turnblade Profil 472	60,0	24,0	2,0	4074.060.00	51,80

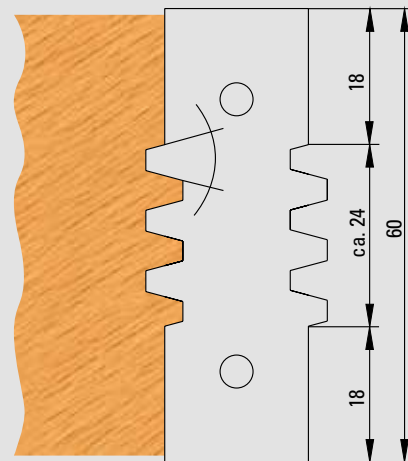
Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4074.050.01	18,30
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4074.060.01	20,70
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10	4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



Profil / Profile 471



Profil / Profile 470



Profil / Profile 472

HW-WPL-Abplattfräser Z2 + 2

- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Raised Panel Cutter Z2 + 2

- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

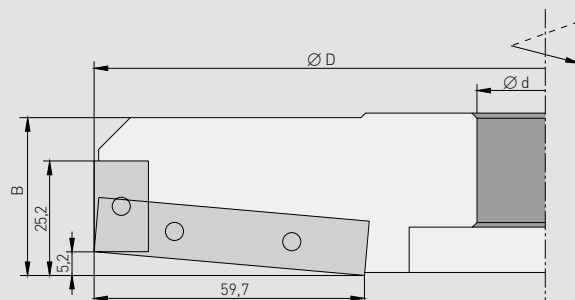
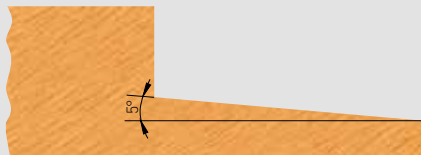
4062 HW



D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
200	35,0	30	3.800 – 6.500	4062.200.30	341,10

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte 20 x 12 x 1,5 mm	HW turnblade 20 x 12 x 1,5 mm	4200.020.00	2,30
HW-Wendeplatte 60 x 12 x 1,5 mm	HW turnblade 60 x 12 x 1,5 mm	4200.060.00	5,00

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 20 mm	clamping jaw 20 mm	4067.020.01	12,00
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4067.060.01	18,00
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Justierschraube M6x10	setting screw M6x10	4063.200.05	3,90
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



4065 HW



HW-WPL-Abplattfräser Z2

- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

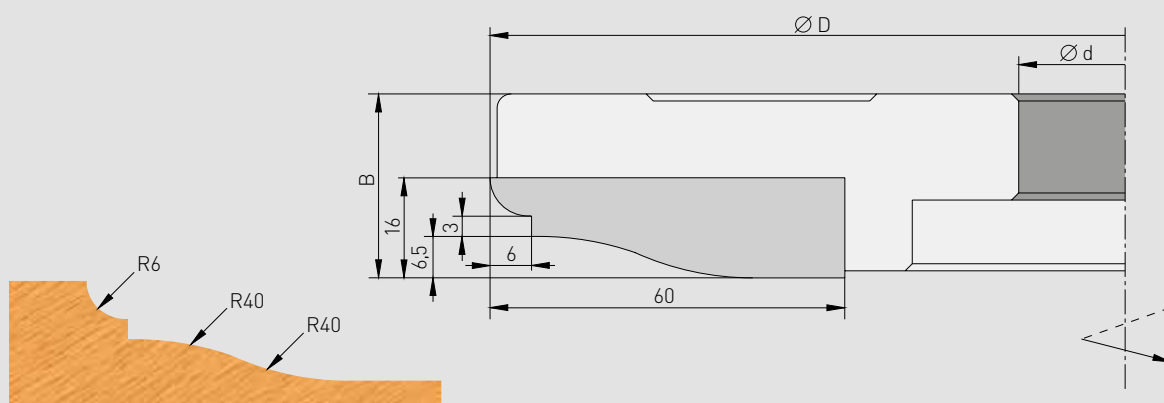
HW Raised Panel Cutter Z2

- Body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
180	25,0	30	4.500 – 7.500	4065.180.30	274,90

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte 60 mm	HW disposable blade 60 mm	4065.060.00	34,80

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4065.060.01	20,70
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



HW-WPL-Mehrfach- Abplattfräser Z2 + 2

- Durch unterschiedliche Höheneinstellung der Spindel lassen sich jeweils 4 verschiedene Profile erzielen
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub

HW Multi Raised Panel Cutter Z2 + 2

- 4 different profiles are possible by adjustment of the spindle height
- Body in high quality light metal alloy
- MAN / manual feed

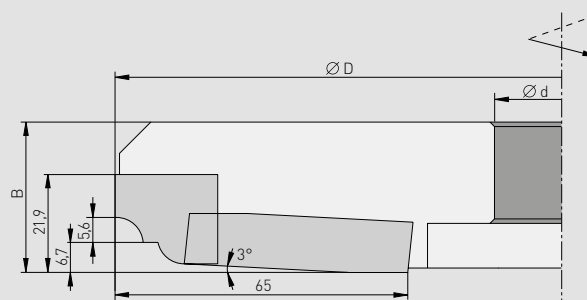
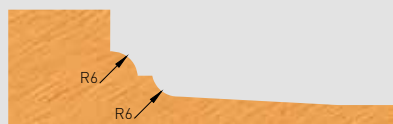
4063 HW



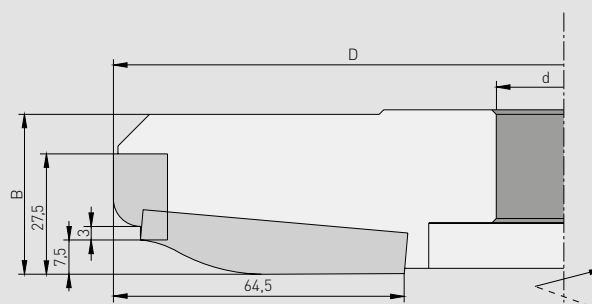
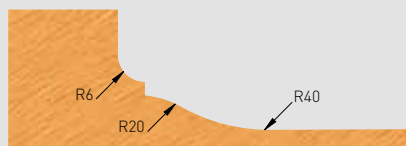
	D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
A	200	35,0	30	3.800 – 6.500	4063.200.01	368,10
B	200	35,0	30	3.800 – 6.500	4063.200.02	368,10

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	für / for	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte	HW disposable blade	4063.200.01	23,0	20,0	2,0	4063.023.00	29,20
HW-Wendeplatte	HW turnblade	4063.200.01	50,0	12,0	1,5	4063.050.00	16,10
HW-Wechselplatte	HW disposable blade	4063.200.02	12,0	20,0	1,5	4063.012.00	20,50
HW-Wechselplatte	HW disposable blade	4063.200.02	60,0	12,0	1,5	4063.060.00	26,20

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 23 mm	clamping jaw 23 mm	4063.023.01	15,10
Spannkeil 50 mm	clamping jaw 50 mm	4063.050.01	18,50
Spannkeil 12 mm	clamping jaw 12 mm	4063.012.01	15,10
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4063.060.01	20,70
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Justierschraube M6x10	setting screw M6x10	4063.200.05	3,90
Justierschraube M4x9	setting screw M4x9	4063.200.06	2,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



A 4063.200.01



B 4063.200.02

4077 HW



HW-WPL-Konterprofil-Fräasersatz Z2

- Durch Umstellung der Einzelteile können bei Satz Nr. 1 die Profilvarianten A+B mit jeweils passendem Konterprofil erzeugt werden. Durch zusätzlichen Profilfräser (6) und Abdeckscheibe (7) kann auch die Profilvariante C mit Konterprofil erzeugt werden.
- Mit Satz 2 können ohne zusätzliche Einzelteile die Profilvarianten A-C mit jeweils passendem Konterprofil erzeugt werden.
- Mit den Profilfräsern (1+6) können jeweils alle HW-Profil-Wechselplatten (Profile 1-4) eingesetzt werden.
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung, Nutfräser aus Stahl
- **Grundsätzlich wird dieses Werkzeug mit Profil 3 ausgeliefert. Abweichende Profilmesser müssen zusätzlich bestellt werden.**
- MAN / Handvorschub

HW Counter-Profile Cutter Set Z2

- By rearranging the components, set no. 1 can produce profile variants A+B together with respective counter profiles. Addition of profile cutter (6) and cover plate (7) extends the range to include profile variant C and its counter profile
- Set no. 2, without supplementary components can produce all profile variants A-C together with respective counter profiles.
- All HW profile knives (profiles 1-4) can be used with profile cutters (1+6).
- Body in high quality light metal alloy, groove in steel
- **Basic equipment: Profile 3. Alternative profiles have to be ordered separately.**
- MAN / manual feed

Satz komplett	Complete set	D	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
Nr 1: Einzelfräser 1, 2, 3, 4, 2x5, 7	no. 1: single cutters 1, 2, 3, 4, 2x5, 7	150	30	5.000 – 9.000	4077.001.30	787,20
Nr. 2: Einzelfräser 1, 2, 3, 4, 2x5, 6, 2x7	no. 2: single cutters 1, 2, 3, 4, 2x5, 6, 2x7	150	30	5.000 – 9.000	4077.002.30	1115,00

Einzelfräser	Single cutters	D	B	d	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
Profilfräser Nr. 1	profile cutter no. 1	150	16,0	30	5.000 – 9.000	4077.150.30	242,00
Nutfräser Nr. 2	groover no. 2	150	5,0	30	5.000 – 9.000	4077.152.30	259,80
Falzfräser Nr. 3	rebating cutter no. 3	150	15,0	30	5.000 – 9.000	4077.153.30	105,60
Fügefräser Nr. 4	jointing cutter no. 4	118	15,0	30	5.000 – 9.000	4077.118.30	127,90
Abdeckscheibe Nr. 5	cover plate no. 5	118	6,0	30	5.000 – 9.000	4077.119.30	22,50
Profilfräser Nr. 6	profile cutter no. 6	150	16,0	30	5.000 – 9.000	4077.151.30	297,90
Abdeckscheibe Nr. 7	cover plate no. 7	118	5,0	30	5.000 – 9.000	4077.120.30	38,60



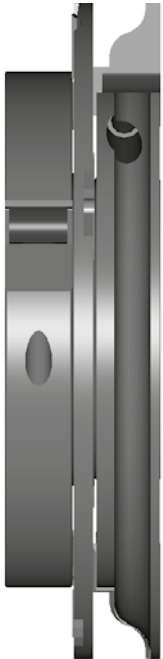
Profil 3 mit Satz Nr. 1 „A“

Profile 3 with set No. 1 „A“

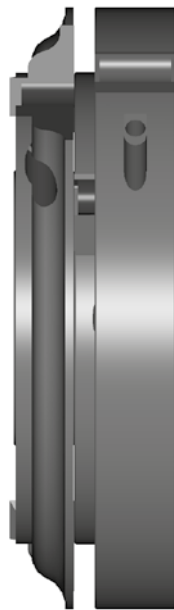
Es ist darauf zu achten, daß jeweils außen eine Abdeckscheibe (7) bzw. (5) eingesetzt wird.

You have to use the cover plates (7) / (5) at the exteriors.

(5) 4 2 1 (7)



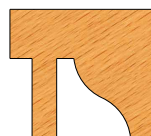
(5) 1 4 3 (5)



Längsprofil A
Lengthwise Profile A



Konterprofil A
Countering Profile A



Profil 3 mit Satz Nr. 1 „B“

Profile 3 with set No. 1 „B“

Es ist darauf zu achten, daß jeweils außen eine Abdeckscheibe (7) bzw. (5) eingesetzt wird.

You have to use the cover plates (7) / (5) at the exteriors.

(5) 3 1 (7)



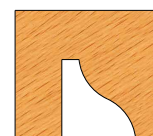
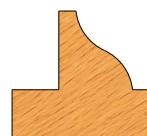
(5) 1 4 (5)



Längsprofil B
Lengthwise Profile B



Konterprofil B
Countering Profile B



Profil 3 mit Satz Nr. 2 „C“ Profile 3 with set No. 2 „C“

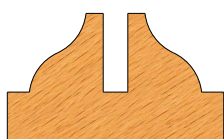
Es ist darauf zu achten, daß jeweils außen eine Abdeckscheibe (7) bzw. (5) eingesetzt wird.

You have to use the cover plates (7) / (5) at the exteriors.

(5) 1 4 6 (5)



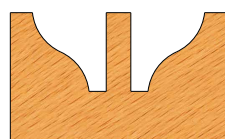
Längsprofil C
Lengthwise profile C



(7) 6 2 1 (7)



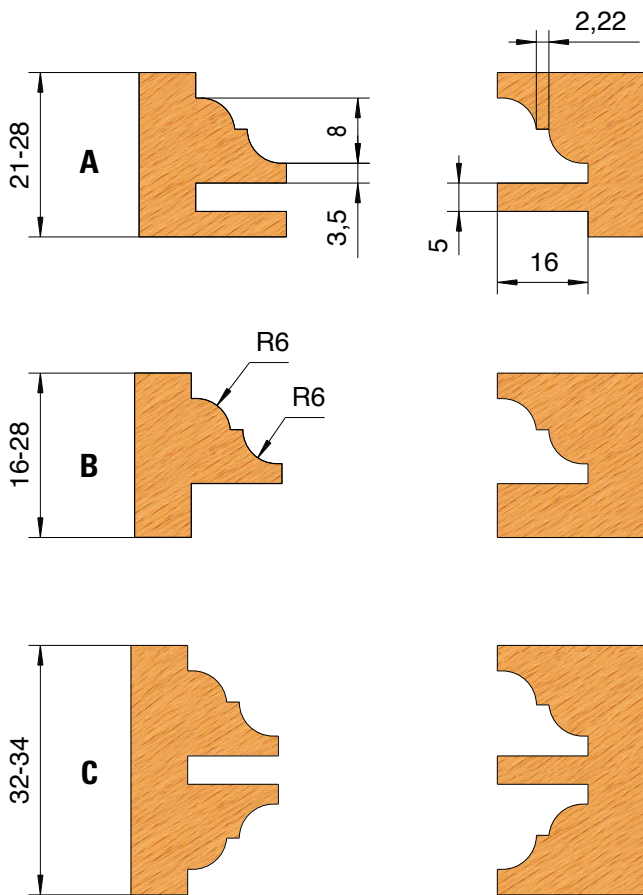
Konterprofil C
Countering profile C



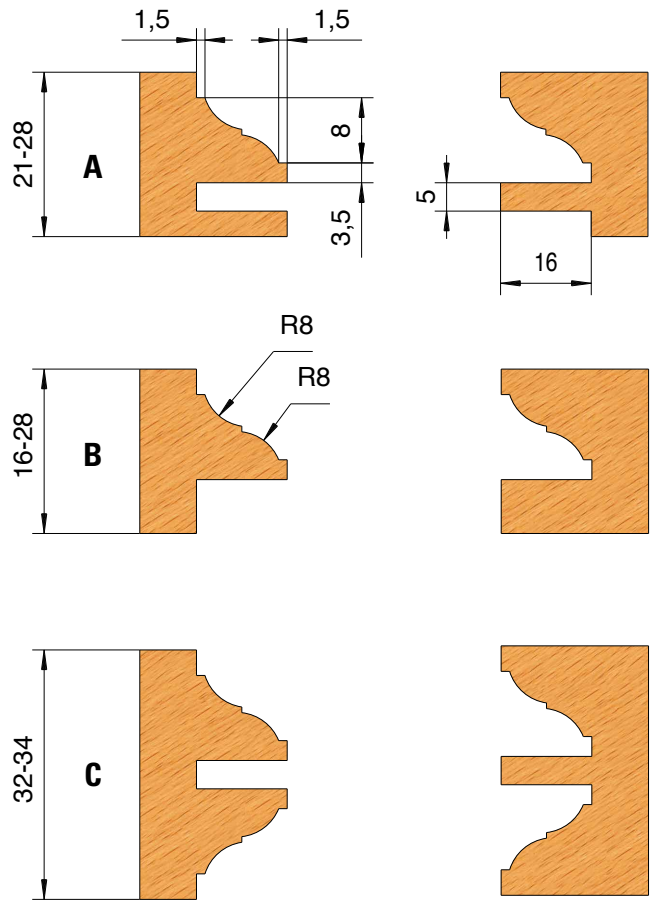
Holzprofilmuster mit Profil 3 Wood samples with profile 3



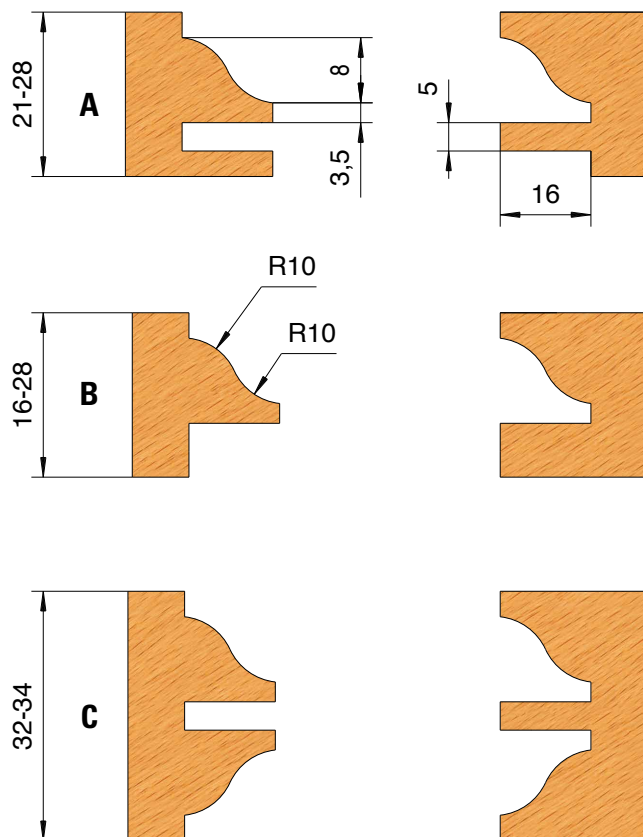
Profil / Profile 1



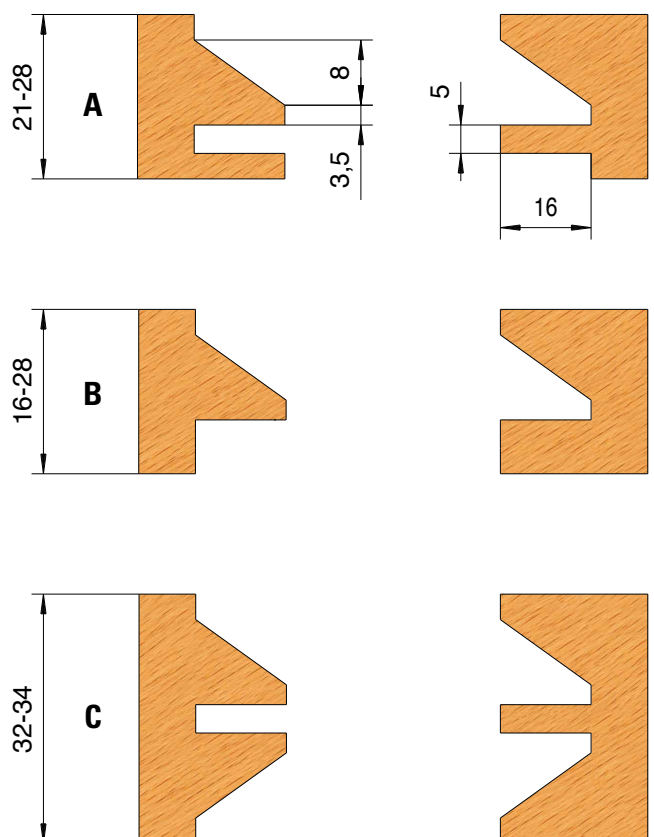
Profil / Profile 2



Profil / Profile 3



Profil / Profile 4



für 4077.150.30 (1)	for 4077.150.30 (1)	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte Profil 1	HW disposable blade, profile 1	30,0	16,0	2,0	4077.030.10	38,60
HW-Wechselplatte Profil 2	HW disposable blade, profile 2	30,0	16,0	2,0	4077.030.20	38,60
HW-Wechselplatte Profil 3	HW disposable blade, profile 3	30,0	16,0	2,0	4077.030.30	38,60
HW-Wechselplatte Profil 4	HW disposable blade, profile 4	30,0	16,0	2,0	4077.030.40	38,60
Spannkeil	clamping jaw				4077.030.01	10,10
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)				4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10				4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3				4067.000.30	5,10

für 4077.152.30 (2)	for 4077.152.30 (2)	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Räumerplatte	HW raker knife	18,0	18,0	2,45	4200.018.25	12,90
HW-Vorschneiderplatte	HW spur knife	14,0	14,0	1,2	4200.014.12	5,00
Torx-Schraube M4x4 für Räumer (T9)	Torx-screw M4x4 for raker				4020.000.00	3,20
Mutter für Räumerschneide (T9)	nut for raker blade (T9)				3020.000.01	3,30
Torx-Schraube M4x3,2 (T9)	Torx screw M4x3,2 (T9)				3020.000.00	3,30
Mutter für Vorschneider (T9)	nut for spur (T9)				3020.000.02	3,30
Torx-Schlüssel T9	Torx key T9				3020.000.10	7,00

für 4077.153.30 (3)	for 4077.153.30 (3)	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte 4-seitig	HW turnblade 4 sided	14,3	12,0	1,5	6419.143.12	9,50
Spannkeil 15 mm	clamping jaw				4067.015.01	11,80
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16				4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3				4067.000.30	5,10

für 4077.118.30 (4)	for 4077.118.30 (4)	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wendeplatte	HW turnblade	15,0	12,0	1,5	4200.015.00	2,70
Spannkeil 15 mm	clamping jaw 15 mm				4067.015.01	11,80
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)				4067.200.02	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3				4067.000.30	5,10

für 4077.151.30 (6)	for 4077.151.30 (6)	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte Profil 1	HW disposable blade, profile 1	30,0	16,0	2,0	4077.031.10	38,60
HW-Wechselplatte Profil 2	HW disposable blade, profile 2	30,0	16,0	2,0	4077.031.20	38,60
HW-Wechselplatte Profil 3	HW disposable blade, profile 3	30,0	16,0	2,0	4077.031.30	38,60
HW-Wechselplatte Profil 4	HW disposable blade, profile 4	30,0	16,0	2,0	4077.031.40	38,60
Spannkeil	clamping jaw				4077.030.01	10,10
Spannschraube M6x16 (SW3)	lock screw M6x16 (SW3)				4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4x12x10	stop screw M4x12x10				4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3				4067.000.30	5,10

HW-WPL-Konterprofil-Fräser Z2

- Durch Höhenverstellung des Fräasers können Profil und Konterprofil mit einem Werkzeug gefräst werden. Für Holzstärken bis 22 bzw. 24 mm.
- Mit nur einem Kopf können alle HW-Profil-Wechselplatten (Profile 1 – 4) eingesetzt werden.
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung.
- MAN / Handvorschub

HW Counter-Profile Cutter Z2

- By adjusting the height of the cutter, both profile and counter profile can be cut with the same tool. For workpiece thickness to 22 mm and 24 mm respectively.
- All HW profile knives (profiles 1 – 4) can be used with the same cutter head.
- Body in high quality light metal alloy.
- MAN / manual feed

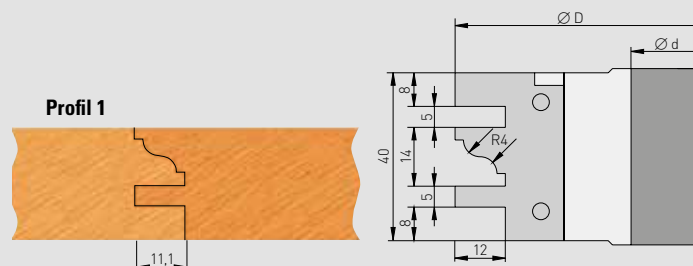
4079 HW



D	B	d	Profil / Profile	n	Best.-Nr./Part No.	Euro
120	40,0	30	1	5.000 – 8.400	4079.120.01	312,40
120	40,0	30	2	5.000 – 8.400	4079.120.02	312,40
120	40,0	30	3	5.000 – 8.400	4079.120.03	312,40
120	40,0	30	4	5.000 – 8.400	4079.120.04	312,40

Ersatzwendeplatten	Replacement knives	B	H	St	Best.-Nr./Part No.	Euro
HW-Wechselplatte Profil 1	HW disposable blade, profile 1	40,0	30,0	2,0	4079.040.01	43,60
HW-Wechselplatte Profil 2	HW disposable blade, profile 2	40,0	30,0	2,0	4079.040.02	43,60
HW-Wechselplatte Profil 3	HW disposable blade, profile 3	40,0	30,0	2,0	4079.040.03	43,60
HW-Wechselplatte Profil 4	HW disposable blade, profile 4	40,0	30,0	2,0	4079.040.04	43,60

Ersatzteile	Spare parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 40 mm	clamping jaw 40 mm	4079.040.05	18,50
Spannschraube M6 x 16 (SW3)	lock screw M6 x 16 (SW3)	4067.200.02	1,50
Anschlagschraube M4 x 12 x 10	stop screw M4 x 12 x 10	4067.200.06	1,50
T-Spannschlüssel SW3	T-clamping key SW3	4067.000.30	5,10



4083

HW-WPL-Multiprofiler

- Zum Profilieren von Massivhölzern und Plattenwerkstoffen
- Tragkörper für beidseitig profilierte HW-Wechselmesser mit Stützplatten
- MEC / mech. Vorschub
- Ohne Wechsel- und Stützplatten

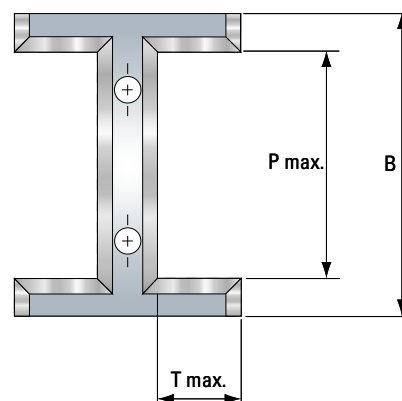
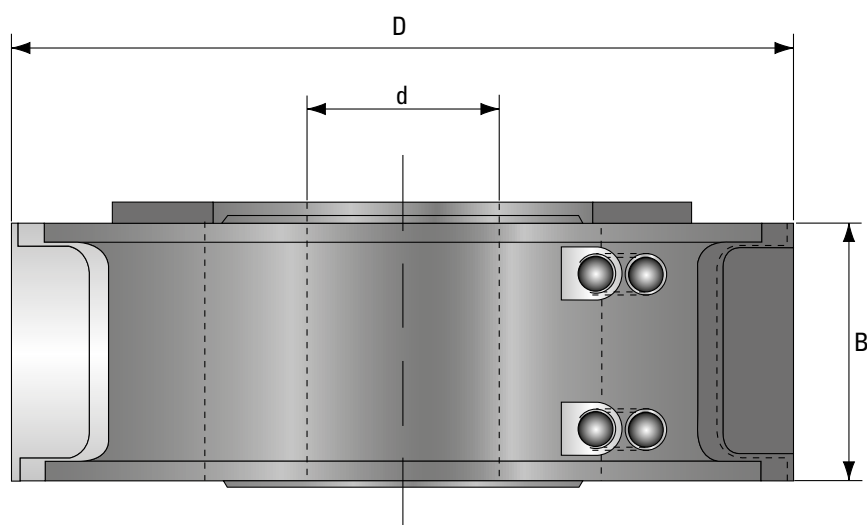
HW Multi Profiler

- For profiling in solid timber and board materials
- Cutter head for HW double-end profiled knives with support plates
- MEC / mechanical feed
- Excluding knives and support plates

D	B	d	Z	KN	n max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
122	40,0	30	3		12.000	4083.122.40	***
122	40,0	35	3	DKN	12.000	4083.122.41	***
128	60,0	30	3		12.000	4083.128.60	***
128	60,0	35	3	DKN	12.000	4083.128.61	***
160	40,0	35	3	DKN	9.000	4083.160.40	***
160	40,0	40	3	DKN	9.000	4083.160.41	***
160	60,0	35	3	DKN	9.000	4083.160.60	***
160	60,0	40	3	DKN	9.000	4083.160.61	***
180	40,0	35	4	DKN	8.000	4083.180.40	***
180	40,0	40	4	DKN	8.000	4083.180.41	***
180	60,0	35	4	DKN	8.000	4083.180.60	***
180	60,0	40	4	DKN	8.000	4083.180.61	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request



HW-WPL-Multiprofiler

HW Multi Profiler

4083

HW-Profilplatten, GUHDO-Classic / HW profile knives, GUHDO-Classic

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	30,0	2,0	32	11 unprofiliert	11 unprofiled	4202.040.00	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 unprofiliert	12,5 unprofiled	4202.060.00	***
40,0	30,0	2,0	32	11 profiliert	11 profiled	4202.040.01	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 profiliert	12,5 profiled	4202.060.01	***

HW-Profilplatten, GUHDO-P2, für MDF / HW profile knives, GUHDO-P2, for MDF

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	30,0	2,0	32	11 unprofiliert	11 unprofiled	4202.041.00	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 unprofiliert	12,5 unprofiled	4202.061.00	***
40,0	30,0	2,0	32	11 profiliert	11 profiled	4202.041.01	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 profiliert	12,5 profiled	4202.061.01	***

HW-Profilplatten, GUHDO-M, für Massivholz / HW profile knives, GUHDO-M, for solid timber

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	30,0	2,0	32	11 unprofiliert	11 unprofiled	4202.042.00	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 unprofiliert	12,5 unprofiled	4202.062.00	***
40,0	30,0	2,0	32	11 profiliert	11 profiled	4202.042.01	***
60,0	35,0	2,0	52	12,5 profiliert	12,5 profiled	4202.062.01	***

Stützplatten 4 mm stark	Support plates 4 mm thick	Best.-Nr./Part No.	Euro
für 40 x 30 x 2, unprofiliert	for 40 x 30 x 2, unprofiled	4205.040.10	11,70
für 60 x 35 x 2, unprofiliert	for 60 x 35 x 2, unprofiled	4205.060.10	13,10
für 40 x 30 x 2, profiliert	for 40 x 30 x 2, profiled	4205.040.11	***
für 60 x 35 x 2, profiliert	for 60 x 35 x 2, profiled	4205.060.11	***

Ersatzteile	Spare Parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil B = 40	clamping jaw B = 40	4083.000.40	***
Spannkeil B = 60	clamping jaw B = 60	4083.000.60	***
Spannschraube M8 x 12	lock screw M8 x 12	4083.000.10	***
Spannschraube M8 x 16	lock screw M8 x 16	4083.000.20	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request



4085

HW-WPL-Multiprofiler

- Zum Profilieren von Massivhölzern und Plattenwerkstoffen
- Tragkörper für einseitig profilierte HW-Wechselmesser mit Stützplatten
- MEC / mech. Vorschub
- Ohne Wechsel- und Stützplatten

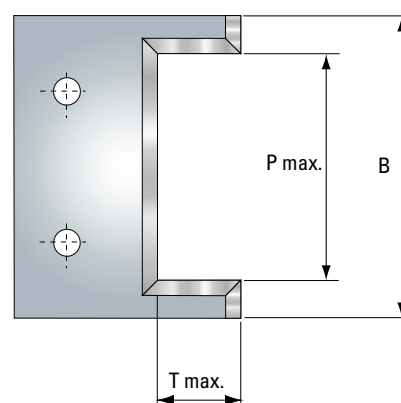
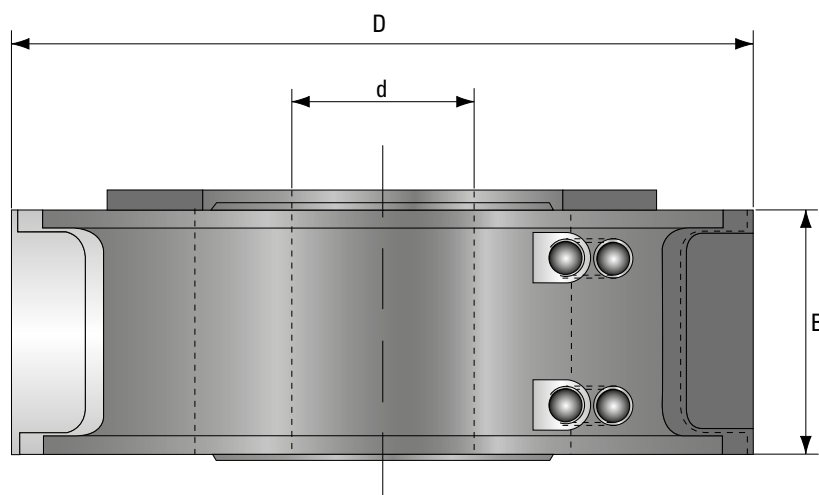
HW Multi Profiler

- For profiling of timber and board materials
- Cutter head for HW single profiled knives with support plates
- MEC / mechanical feed
- Excluding knives and support plates

D	B	d	Z	KN	n max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
160	40,0	30	3		9.000	4085.160.40	***
160	40,0	35	3	DKN	9.000	4085.160.41	***
160	40,0	40	3	DKN	9.000	4085.160.42	***
160	60,0	30	3		9.000	4085.160.60	***
160	60,0	35	3	DKN	9.000	4085.160.61	***
160	60,0	40	3	DKN	9.000	4085.160.62	***
180	60,0	35	4	DKN	8.000	4085.180.60	***
180	60,0	40	4	DKN	8.000	4085.180.61	***
180	80,0	35	4	DKN	8.000	4085.180.80	***
180	80,0	40	4	DKN	8.000	4085.180.81	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request



HW-WPL-Multiprofiler

HW Multi Profiler

4085

HW-Profilplatten, GUHDO-Classic / HW profile knives, GUHDO-Classic

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	35,0	2,0	32	20 unprofiliert	20 unprofiled	4202.145.00	***
60,0	40,0	2,0	52	25 unprofiliert	25 unprofiled	4202.160.00	***
80,0	40,0	2,5	56	30 unprofiliert	30 unprofiled	4202.180.00	***
40,0	35,0	2,0	32	20 profiliert	20 profiled	4202.145.01	***
60,0	40,0	2,0	52	25 profiliert	25 profiled	4202.160.01	***
80,0	45,0	2,5	56	30 profiliert	30 profiled	4202.180.01	***

HW-Profilplatten, GUHDO-P2, für MDF / HW profile knives, GUHDO-P2, for MDF

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	35,0	2,0	32	20 unprofiliert	20 unprofiled	4202.245.00	***
60,0	40,0	2,0	52	25 unprofiliert	25 unprofiled	4202.260.00	***
80,0	40,0	2,5	56	30 unprofiliert	30 unprofiled	4202.280.00	***
40,0	35,0	2,0	32	20 profiliert	20 profiled	4202.245.01	***
60,0	40,0	2,0	52	25 profiliert	25 profiled	4202.260.01	***
80,0	45,0	2,5	56	30 profiliert	30 profiled	4202.281.00	***

HW-Profilplatten, GUHDO-M, für Massivholz / HW profile knives, GUHDO-M, for solid wood

B	H	St	P max.	T max.	T max.	Best.-Nr./Part No.	Euro
40,0	35,0	2,0	32	20 unprofiliert	20 unprofiled	4202.345.00	***
60,0	40,0	2,0	52	25 unprofiliert	25 unprofiled	4202.360.00	***
80,0	40,0	2,5	56	30 unprofiliert	30 unprofiled	4202.380.00	***
40,0	35,0	2,0	32	20 profiliert	20 profiled	4202.345.01	***
60,0	40,0	2,0	52	25 profiliert	25 profiled	4202.360.01	***
80,0	45,0	2,5	56	30 profiliert	30 profiled	4202.380.01	***

Stützplatten 4 mm stark	Support plates 4 mm thick	Best.-Nr./Part No.	Euro
für 40 x 35 x 2, unprofiliert	für 40 x 35 x 2, unprofiled	4205.145.10	12,00
für 60 x 40 x 2, unprofiliert	für 60 x 40 x 2, unprofiled	4205.160.10	13,50
für 80 x 45 x 2,5 unprofiliert	für 80 x 45 x 2,5 unprofiled	4205.180.10	17,00
für 40 x 35 x 2, profiliert	für 40 x 35 x 2, profiled	4205.145.11	***
für 60 x 40 x 2, profiliert	für 60 x 40 x 2, profiled	4205.160.11	***
für 80 x 45 x 2,5 profiliert	für 80 x 45 x 2,5 profiled	4205.180.11	***

Ersatzteile	Spare Parts	Best.-Nr./Part No.	Euro
Spannkeil 40 mm	clamping jaw 40 mm	4085.001.40	***
Spannkeil 60 mm	clamping jaw 60 mm	4085.001.60	***
Spannkeil 80 mm	clamping jaw 80 mm	4085.001.80	***
Spannschraube M8x12	lock screw M8x12	4083.000.10	***
Spannschraube M8x16	lock screw M8x16	4083.000.20	***
Spannschraube M8x20	lock screw M8x20	4085.000.30	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

4894



Profilmesserköpfe für rückenverzahnte Messer

- Mit formschlüssiger Messerspannung durch Verzahnung am Messerrücken und an der Spannfläche des Körpers.
- Die Zahnung dient zugleich zur gleichmäßigen Einstellung der Messer auf genauen Flugkreis.
- Körper aus Stahl, zur Aufnahme von Messer HS-massiv, HW-bestückt, Stellite-bestückt, DuoPac und SECUR.
- n max. D122 = 9.000 U/min, D137 = 7.200 U/min
- MEC / mech. Vorschub

Profile Cutterheads for Serrated knives

- With form-locking knife fixture by tooth system at the back of the knife and at the instep face of the body
- The interlock system is also for the even modulation of the knives to the exact cutting circle
- Body in steel, for collecting of solid HS knives, HW-tipped, Stellite-tipped, DuoPac and SECUR
- n max. D122 = 9.000 U/min, D137 = 7.200 U/min
- MEC / mech. Feed

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Euro
122	40	35	4	4894.123.04	***
122	40	40	4	4894.122.04	***
122	60	35	4	4894.123.06	***
122	60	40	4	4894.122.06	***
122	80	35	4	4894.123.08	***
122	80	40	4	4894.122.08	***
122	100	35	4	4894.123.10	***
122	100	40	4	4894.122.10	***
122	130	35	4	4894.123.13	***
122	130	40	4	4894.122.13	***
122	150	35	4	4894.123.15	***
122	150	40	4	4894.122.15	***
122	180	35	4	4894.123.18	***
122	180	40	4	4894.122.18	***
122	230	35	4	4894.123.23	***
122	230	40	4	4894.122.22	***
137	60	35	4	4894.135.06	***
137	60	40	4	4894.136.06	***
137	60	50	4	4894.137.06	***
137	100	35	4	4894.135.10	***
137	100	40	4	4894.136.10	***
137	100	50	4	4894.137.10	***
137	130	35	4	4894.135.13	***
137	130	40	4	4894.136.13	***
137	130	50	4	4894.137.13	***
137	150	35	4	4894.135.15	***
137	150	40	4	4894.136.15	***
137	150	50	4	4894.137.15	***
137	180	35	4	4894.135.18	***
137	180	40	4	4894.136.18	***
137	180	50	4	4894.137.18	***
137	230	35	4	4894.135.23	***
137	230	40	4	4894.136.23	***
137	230	50	4	4894.137.23	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

Profilmesserköpfe für rückenverzahnte Messer

Profile Cutterheads for Serrated knives

4894

Ausgleichsstück / Dummy piece

B	Best.-Nr./Part No.	Euro
40	4893.001.04	***
60	4893.001.06	***
80	4893.001.08	***
100	4893.001.10	***
130	4893.001.13	***
150	4893.001.15	***
180	4893.001.18	***
230	4893.001.23	***

Spannkeil/Druckleiste / Clamping wedge/pressure strip

B	Best.-Nr./Part No.	Euro
40	4893.002.04	***
60	4893.002.06	***
80	4893.002.08	***
100	4893.002.10	***
130	4893.002.13	***
150	4893.002.15	***
180	4893.002.18	***
230	4893.002.23	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

Verwendung von Blindstücken

Use of dummy pieces

Messersitz im Neuzustand

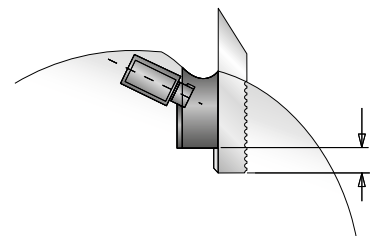
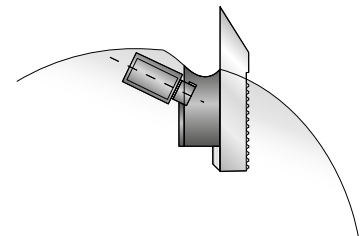
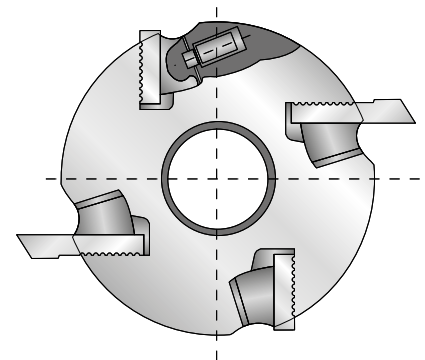
Knife location when new

4 Zahnteilungen = 6,4 mm

4 divisions = 6,4 mm

maximale Vorstellung des nachgeschärften
Messers

Max. adjustment of knife after regrinding



4895



HIGH-SPEED-Messerkopf

- Passend für alle gängigen Messertypen z. B. GUHDO-DuoPac, Secur, HW-Blanketts, HS-Blanketts und Stellit-Blanketts.
- Drehzahlgeprüft bis 12000 U/min.
- Für Massivholz, MDF und Spanplattenmaterial einsetzbar
- Optimale Oberflächengüte
- Geschlossene, stabile Ausführung
- Mehr Sicherheit
- Weniger Lärm
- Anschlagsmöglichkeit links und rechts
- Vielseitig einsetzbar
- Sonderabmessungen möglich

HIGH-SPEED Cutter Head

- Applicable for all prevalent knife types, e.g. Guhdo-DuoPac, Secur, HW-Blanks, HS-blanks and Stellit-blanks.
- RPM certified up to 12000 U/min.
- For solid wood, MDF and chipboards
- Optimal finish quality
- Stable, closed coverage type
- More security
- Minor noise
- Limit stop possibility left and right
- All-round applicable
- Special dimensions possible

Stahl-Ausführung / Steel design

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Euro
122	40	35	4	4895.040.35	***
122	40	40	4	4895.040.40	***
122	60	35	4	4895.060.35	***
122	60	40	4	4895.060.40	***
122	80	35	4	4895.080.35	***
122	80	40	4	4895.080.40	***
122	100	35	4	4895.100.35	***
122	100	40	4	4895.100.40	***
122	130	35	4	4895.130.35	***
122	130	40	4	4895.130.40	***
122	150	35	4	4895.150.35	***
122	150	40	4	4895.150.40	***
137	60	35	4	4895.061.35	***
137	60	40	4	4895.061.40	***
137	60	50	4	4895.060.50	***
137	80	35	4	4895.081.35	***
137	80	40	4	4895.081.40	***
137	80	50	4	4895.080.50	***
137	100	35	4	4895.101.35	***
137	100	40	4	4895.101.40	***
137	100	50	4	4895.100.50	***
137	130	35	4	4895.131.35	***
137	130	40	4	4895.131.40	***
137	130	50	4	4895.130.50	***
137	150	35	4	4895.151.35	***
137	150	40	4	4895.151.40	***
137	150	50	4	4895.150.50	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

HIGH-SPEED-Messerkopf

HIGH-SPEED Cutter Head

4895

ALU-Ausführung / Aluminium design

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Euro
122	40	35	4	4896.040.35	***
122	40	40	4	4896.040.40	***
122	60	35	4	4896.060.35	***
122	60	40	4	4896.060.40	***
122	80	35	4	4896.080.35	***
122	80	40	4	4896.080.40	***
122	100	35	4	4896.100.35	***
122	100	40	4	4896.100.41	***
122	130	35	4	4896.130.35	***
122	130	40	4	4896.130.40	***
122	150	35	4	4896.150.35	***
122	150	40	4	4896.150.40	***
137	60	35	4	4896.061.35	***
137	60	40	4	4896.061.40	***
137	60	50	4	4896.060.50	***
137	80	35	4	4896.081.35	***
137	80	40	4	4896.081.40	***
137	80	50	4	4896.080.50	***
137	100	35	4	4896.101.35	***
137	100	40	4	4896.101.40	***
137	100	50	4	4896.100.50	***
137	130	35	4	4896.131.35	***
137	130	40	4	4896.131.40	***
137	130	50	4	4896.130.50	***
137	150	35	4	4896.151.35	***
137	150	40	4	4896.151.40	***
137	150	50	4	4896.150.50	***

Spannkeil/Druckleiste / Clamping wedge/pressure strip

B	Best.-Nr./Part No.	Euro
40	4895.001.04	***
60	4895.001.06	***
80	4895.001.08	***
100	4895.001.10	***
130	4895.001.13	***
150	4895.001.15	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request



4996



Hobelmesserkopf Z2 Weinig HSK85

- Für Centrolock Hobelmesser HS oder HW, mit Schnellspannleisten
- HS für Weichholz, HW für Hartholz, verleimtes Holz und MDF.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/Mischbetrieb; Sonderanfertigung: Spanwinkel 12° für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Planer Head Z2 Weinig HSK85

- for Centrolock planer knives HS or HW, with quick-release strips
- HS for softwood, HW for hardwood, glued wood and MDF
- Hook angle 20° standard for softwood/mixed mode Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
93	60	HSK85W	2	4996.100.60	4996.101.60	***
93	80	HSK85W	2	4996.100.80	4996.101.80	***
93	100	HSK85W	2	4996.100.10	4996.101.10	***
93	130	HSK85W	2	4996.100.13	4996.101.13	***
93	150	HSK85W	2	4996.100.15	4996.101.15	***
93	170	HSK85W	2	4996.100.17	4996.101.17	***
93	190	HSK85W	2	4996.100.19	4996.101.19	***
93	210	HSK85W	2	4996.100.21	4996.101.21	***
93	240	HSK85W	2	4996.100.24	4996.101.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

4995



Profilmesserkopf Z2 Weinig HSK85

- Messersitz rückenverzahnt, mit Schnellspannleisten, MEC.
- Für HW-Blanketts 10 mm stark und Messersysteme DuoPac, Secur.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/Mischbetrieb; Sonderanfertigung: Spanwinkel 12° für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Profile Cutter Head Z2 Weinig HSK85

- For serrated knives, with quick-release strips, MEC.
- For HW-Blanks 10 mm and knife systems DuoPac, Secur.
- Hook angle 20° Standard for softwood/mixed mode; Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
90	60	HSK85W	2	4995.090.60	4995.091.60	***
90	80	HSK85W	2	4995.090.80	4995.091.80	***
90	100	HSK85W	2	4995.090.10	4995.091.10	***
90	130	HSK85W	2	4995.090.13	4995.091.13	***
90	150	HSK85W	2	4995.090.15	4995.091.15	***
90	170	HSK85W	2	4995.090.17	4995.091.17	***
90	190	HSK85W	2	4995.090.19	4995.091.19	***
90	210	HSK85W	2	4995.090.21	4995.091.21	***
90	240	HSK85W	2	4995.090.24	4995.091.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

Profilmesserkopf Z2 Weinig HSK85

- Messersitz rückenverzahnt, mit Schnellspannleisten, MEC.
- Für HS-Blanketts 8 mm stark.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/ Mischbetrieb; Sonderanfertigung: Spanwinkel 12°: für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Planer Head Z2 Weinig HSK85

- For serrated knives, with quick-release strips, MEC.
- For HS-Blanks 8 mm.
- Hook angle 20° Standard for softwood/ mixed mode; Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

4994



D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
90	60	HSK85W	2	4994.090.60	4994.091.60	***
90	80	HSK85W	2	4994.090.80	4994.091.80	***
90	100	HSK85W	2	4994.090.10	4994.091.10	***
90	130	HSK85W	2	4994.090.13	4994.091.13	***
90	150	HSK85W	2	4994.090.15	4994.091.15	***
90	170	HSK85W	2	4994.090.17	4994.091.17	***
90	190	HSK85W	2	4994.090.19	4994.091.19	***
90	210	HSK85W	2	4994.090.21	4994.091.21	***
90	240	HSK85W	2	4994.090.24	4994.091.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

Profilmesserkopf Z4 Weinig HSK85

- Messersitz rückenverzahnt, mit Spannkeil, MEC.
- Für HW-Blanketts 10 mm stark und Messersysteme DuoPac, Secur.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/ Mischbetrieb; Sonderanfertigung: Spanwinkel 12°: für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Profile Cutter Head Z2 Weinig HSK85

- For serrated knives, with quick-release strips, MEC.
- For HW-Blanks 10 mm.
- Hook angle 20° Standard for softwood/ mixed mode; Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

4899



D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
90	60	HSK85W	4	4899.090.60	4899.091.60	***
90	80	HSK85W	4	4899.090.80	4899.091.80	***
90	100	HSK85W	4	4899.090.10	4899.091.10	***
90	130	HSK85W	4	4899.090.13	4899.091.13	***
90	150	HSK85W	4	4899.090.15	4899.091.15	***
90	170	HSK85W	4	4899.090.17	4899.091.17	***
90	190	HSK85W	4	4899.090.19	4899.091.19	***
90	210	HSK85W	4	4899.090.21	4899.091.21	***
90	240	HSK85W	4	4899.090.24	4899.091.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

4898



Profilmesserkopf Z4 Weinig HSK85

- Messersitz rückenverzahnt, mit Spannkeil, MEC.
- Für HS-Blanketts 8 stark.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/ Mischbetrieb; Sonderanfertigung Spanwinkel 12°: für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Profile Cutter Head Z4 Weinig HSK85

- For serrated knives, with quick-release strips, MEC.
- For HS-Blanks 8 mm.
- Hook angle 20° Standard for softwood/ mixed mode; Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
90	60	HSK85W	4	4898.090.60	4898.091.60	***
90	80	HSK85W	4	4898.090.80	4898.091.80	***
90	100	HSK85W	4	4898.090.10	4898.091.10	***
90	130	HSK85W	4	4898.090.13	4898.091.13	***
90	150	HSK85W	4	4898.090.15	4898.091.15	***
90	170	HSK85W	4	4898.090.17	4898.091.17	***
90	190	HSK85W	4	4898.090.19	4898.091.19	***
90	210	HSK85W	4	4898.090.21	4898.091.21	***
90	240	HSK85W	4	4898.090.24	4898.091.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

4897



Profilmesserkopf Z2, Weinig HSK85

- Messersitz rückenverzahnt, mit Spannkeil, MEC.
- Für Blanketts 5, 6, 8 und 10 mm stark.
- Spanwinkel 20° Standard für Weichholz/ Mischbetrieb; Sonderanfertigung: Spanwinkel 12°: für Hartholz; Spanwinkel 5°: für Kunststoff
- max. 12000 U/min⁻¹

Profile Cutter Head Z2, Weinig HSK85

- For serrated knives, with quick-release strips, MEC.
- For HW-Blanks 5, 6, 8 and 10 mm.
- Hook angle 20° Standard for softwood/ mixed mode; Special design: hook angle 12° for hardwood; hook angle 5° for plastics
- Max. 12000 U/min⁻¹

D	B	d	Z	Best.-Nr./Part No.	Best.-Nr./Part No.	Euro
				rechts/right	links/left	
90	60	HSK85W	2	4897.090.60	4897.091.60	***
90	80	HSK85W	2	4897.090.80	4897.091.80	***
90	100	HSK85W	2	4897.090.10	4897.091.10	***
90	130	HSK85W	2	4897.090.13	4897.091.13	***
90	150	HSK85W	2	4897.090.15	4897.091.15	***
90	170	HSK85W	2	4897.090.17	4897.091.17	***
90	190	HSK85W	2	4897.090.19	4897.091.19	***
90	210	HSK85W	2	4897.090.21	4897.091.21	***
90	240	HSK85W	2	4897.090.24	4897.091.24	***

***Preis auf Anfrage

***Price on request

Werkzeug wird ohne Deckel geliefert.
The cutter head will be delivered without cap.